

Monitor

Uporabniški priročnik

S24E510C

Barva in videz se lahko razlikujeta glede na izdelek, specifikacije pa se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave delovanja.

BN46-00483A-00

Kazalo

Pred uporabo monitorja

Avtorske pravice	5
Zaščita prostora za namestitev	6
Previdnostni ukrepi pri shranjevanju	6
Varnostni ukrepi	6
Simboli	6
Čiščenje	7
Elektrika in varnost	7
Namestitev	8
Delovanje	10
Pravilna postavitve monitorja	13

Priprave

Pregled komponent	14
Komponente	14
Deli	15
Nadzorna plošča	15
Vodnik po bližnjičjih tipkah	16
Vodnik po funkcijskih tipkah	17
Zadnja stran	19
Namestitev	20
Namestitev stojala	20
Odstranjevanje stojala	21
Prilagajanje nagiba monitorja	22
Ključavnica proti kraji	23
Namestitev kompleta za pritrditev na steno	24

Specifikacije kompleta za pritrditev na steno (VESA)	25
--	----

Priklop in uporaba vhodne naprave

Pred priklopom	26
Točke preverjanja pred priklopom	26
Priključitev in uporaba računalnika	26
Povezava s kablom D-SUB (analognim)	26
Priključitev s kablom HDMI	27
Povezava s kablom HDMI-DVI	27
Povezava slušalk in zvočnikov	28
Povezava napajanja	28
Namestitev gonilnikov	29
Nastavitev optimalne ločljivosti	29

Nastavitev zaslona

SAMSUNG MAGIC Bright	30
Konfiguriranje možnosti SAMSUNG MAGIC Bright	30
Brightness	32
Konfiguracija možnosti Brightness	32
Contrast	33
Konfiguracija možnosti Contrast	33
Sharpness	34
Konfiguracija možnosti Sharpness	34
Color	35
Konfiguracija možnosti Color	35
SAMSUNG MAGIC Upscale	36
Konfiguriranje možnosti SAMSUNG MAGIC Upscale	36
HDMI Black Level	37
Konfiguracija nastavitve možnosti HDMI Black Level	37
Eye Saver Mode	38
Konfiguracija možnosti Eye Saver Mode	38
Game Mode	39
Konfiguracija možnosti Game Mode	39
Response Time	40
Konfiguracija možnosti Response Time	40
Picture Size	41
Spreminjanje možnosti Picture Size	41

Kazalo

Screen Adjustment	43
Konfiguracija H-Position & V-Position	43
Konfiguracija možnosti Coarse	44
Konfiguracija možnosti Fine	45

Koordiniranje menija OSD

Transparency	46
Spreminjanje možnosti Transparency	46
Position	47
Konfiguracija možnosti Position	47
Language	48
Konfiguracija možnosti Language	48
Display Time	49
Konfiguracija možnosti Display Time	49

Nastavitev in ponastavitev

Eco Saving Plus	50
Konfiguracija možnosti Eco Saving Plus	50
Off Timer	51
Konfiguracija možnosti Off Timer	51
Konfiguracija možnosti Turn Off After	52
PC/AV Mode	53
Konfiguracija možnosti PC/AV Mode	53
Source Detection	54

Konfiguracija možnosti Source Detection	54
Key Repeat Time	55
Konfiguracija možnosti Key Repeat Time	55
Power LED On	56
Konfiguracija možnosti Power LED On	56
Reset All	57
Ponastavitev tovarniških nastavitev (Reset All)	57

Meni Informacije in drugi meniji

Information	58
Prikaz menija Information	58
Konfiguracija možnosti Brightness, Contrast in Sharpness z začetnega zaslona.	59
Konfiguriranje možnosti Volume na zagonskem zaslonu	60
Volume	60

Namestitev programske opreme

Easy Setting Box	61
Namestitev programske opreme	61
Odstranjevanje programske opreme	61

Navodila za odpravljanje težav

Pogoji za vzpostavitev stika s centrom družbe Samsung za pomoč strankam	62
Preskušanje izdelka	62
Preverjanje ločljivosti in frekvence	62
Preverite naslednje.	63
Vprašanja in odgovori	66

Specifikacije

Splošno	68
Varčevanje z energijo	70
Tabela standardnih signalov	71

Kazalo

Dodatek

Odgovornost za plačljivo storitev (strošek stranke)	73
Ni napaka na izdelku	73
Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka	73
Drugo	73
Pravilno odlaganje	74
Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)	74
Terminologija	75

Poglavje 01

Pred uporabo monitorja

Avtorske pravice

Vsebina teh navodil se za izboljšanje kakovosti lahko spremeni brez predhodnega obvestila.

© 2015 Samsung Electronics

Lastnik avtorskih pravic za ta navodila je družba Samsung Electronics.

Uporaba ali razmnoževanje delov tega priročnika oziroma celotnega priročnika brez izrecnega dovoljenja družbe Samsung Electronics ni dovoljeno.

Microsoft, Windows sta registrirani blagovni znamki družbe Microsoft Corporation.

VESA, DPM in DDC so registrirane blagovne znamke družbe Video Electronics Standards Association.

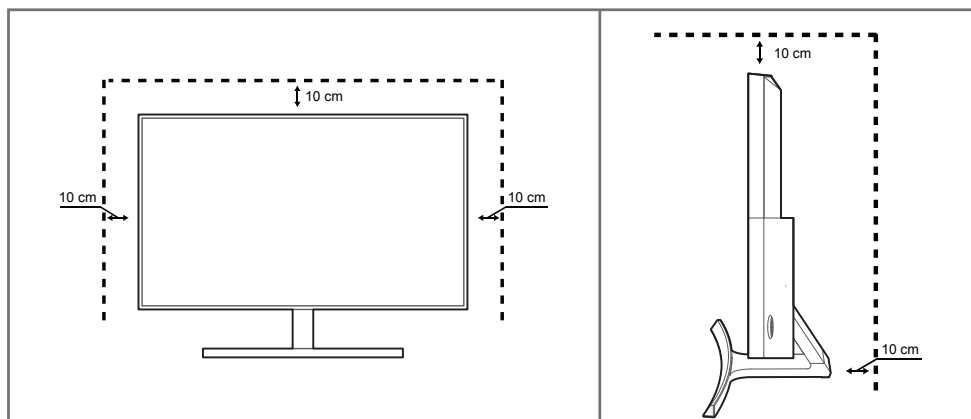
Vse druge blagovne znamke so v lasti njihovih lastnikov.

- Administrativni stroški se zaračunajo, če
 - (a) vas na zahtevo obišče tehnik in izdelek ni okvarjen.
(npr. če niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
 - (b) izdelek prinesete v servisni center in ni okvarjen.
(npr. če niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
- Višino administrativnih stroškov vam bomo sporočili pred morebitnim servisiranjem ali obiskom na domu.

Zaščita prostora za namestitev

Okoli izdelka omogočite dovolj prostora za prezračevanje. Dvig notranje temperature lahko povzroči požar in poškoduje izdelek. Pri nameščanju izdelka zagotovite toliko prostora, kot je prikazano spodaj, ali več.

— Zunanost se lahko razlikuje glede na izdelek.



Previdnostni ukrepi pri shranjevanju

Pri svetlečih modelih se lahko na površini pojavijo beli madeži, če v bližini uporabljate ultrazvočni vlažilnik.

— Če želite očistiti notranost izdelka, se obrnite na najbližji Samsungov center za pomoč strankam (storitev je plačljiva).

Varnostni ukrepi

Pozor

NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA. NE ODPIRAJTE.

Pozor : NE IZPOSTAVLJAJTE SE NEVARNOSTI ELEKTRIČNEGA UDARA IN NE ODSTRANJUJTE POKROVA. (ALI HRBTNEGA DELA)

V NOTRANJOSTI MONITORJA NI DELOV, KI BI JIH LAHKO POPRAVIL UPORABNIK.

PREPUSTITE VSA POPRAVILA POOBlašČENEMU OSEBJU.



Ta simbol pomeni, da je v notranjosti monitorja visoka napetost.

Ne dotikajte se notranjih delov monitorja.



Ta simbol pomeni, da so bila monitorju priložena pomembna navodila, ki se nanašajo na upravljanje in vzdrževanje monitorja.

Simboli

Opozorilo

Če ne upoštevate navodil, lahko pride do resne poškodbe ali smrti.

Pozor

Če ne upoštevate navodil, lahko pride do telesne poškodbe ali poškodbe lastnine.



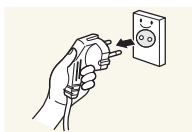
S tem simbolom so označene dejavnosti, ki jih ni dovoljeno izvajati.



Navodila, označena s tem simbolom, je treba upoštevati.

Čiščenje

- Pri čiščenju plošče in zunanosti bodite zelo previdni, saj sta plošča in zunanost naprednih zaslonov LCD zelo občutljiva na praske.
- Pri čiščenju sledite tem navodilom.
- Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.

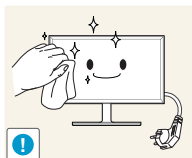


1 Izklopite izdelek in računalnik.

2 Izključite napajalni kabel iz izdelka.

- Primite napajalni kabel za vtič. Ne dotikajte se kabla z mokrimi rokami. Sicer lahko pride do električnega udara.

3 Obrišite monitor s čisto, mehko in suho krpo.

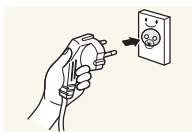
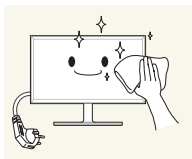


- Na monitor ne nanašajte sredstva za čiščenje, ki vsebuje alkohol, topila ali površinsko aktivne snovi.



- Ne brizgajte vode ali detergenta neposredno na monitor.

4 Mehko in suho krpo namočite v vodo, temeljito jo ožemite, nato pa z njo očistite zunanost izdelka.



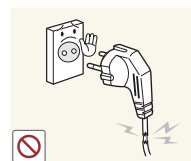
5 Ko končate čiščenje, vtaknite napajalni kabel v izdelek.

6 Vključite izdelek in računalnik.

Elektrika in varnost

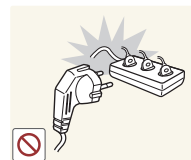
- Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.

Opozorilo



Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla, vtiča ali slabo pritrjene električne vtičnice.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

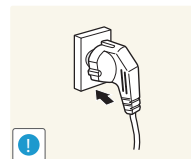


Ne priklaplajte več izdelkov na eno električno vtičnico.

- Če je vtičnica pregreta, lahko pride do požara.

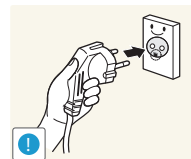


Ne dotikajte se vtičnice z mokrimi rokami. Sicer lahko pride do električnega udara.



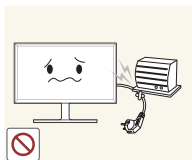
Vtič v celoti vstavite v vtičnico, da se ne premika.

- Zaradi nezavarovane povezave lahko pride do požara.



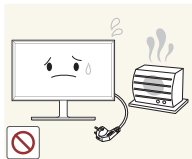
Vtaknite napajalni kabel v ozemljeno električno vtičnico (le izolirane naprave tipa 1).

- Pride lahko do električnega udara ali poškodbe.



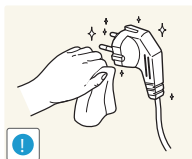
Ne upogibajte in ne vlecite napajalnega kabla s silo. Napajalnega kabla ne odlagajte pod težke predmete.

- Če je kabel poškodovan, lahko pride do požara ali električnega udara.



Napajalnega kabla ali monitorja ne odlagajte blizu virov toplote.

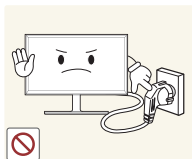
- Pride lahko do električnega udara ali požara.



S suho krpo obrišite prah z nožic vtiča ali električne vtičnice.

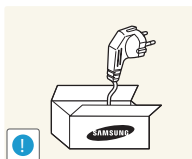
- Sicer lahko pride do požara.

Pozor



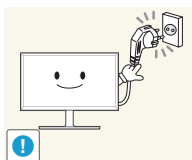
Med uporabo monitorja ne iztaknite napajalnega kabla.

- Pride lahko do poškodbe monitorja ali električnega udara.



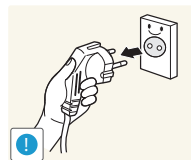
Uporabljajte le napajalni kabel Samsung, ki je priložen monitorju. Ne uporabljajte napajalnega kabla z drugimi izdelki.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Pred električno vtičnico, v katero je vklopljen napajalni kabel, ne sme biti ovir.

- Ko pride do težave, je treba iztakniti napajalni kabel in s tem prekiniti napajanje monitorja.

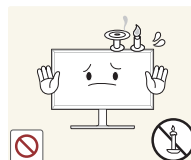


Pri iztikanju napajalnega kabla iz električne vtičnice povlecite za vtič.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

Namestitev

Opozorilo



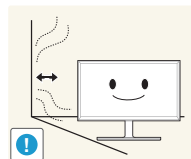
Ne postavljajte sveč, sredstev proti žuželkam ali cigaret na vrh monitorja. Monitorja ne nameščajte v bližino virov toplote.

- Sicer lahko pride do požara.



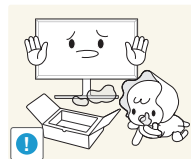
Ne postavljajte monitorja na mesta s slabim prezračevanjem, kot je na primer polica s knjigami ali omara.

- Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



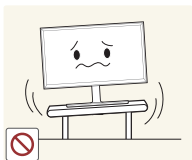
Med monitorjem in zidom naj bo vsaj 10 cm razmike, da lahko kroži zrak.

- Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



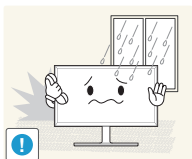
Plastično vrečko, v kateri je bil izdelek, hranite zunaj dosega otrok.

- Otroci se namreč lahko z njo zadušijo.



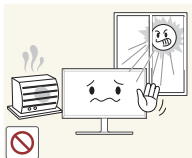
Monitorja ne postavite na nestabilno ali mesto, ki se premika (nepritrjena polica, neravna površina in tako dalje).

- Monitor lahko pade in se pri tem poškoduje in/ali povzroči poškodbe.
- Če monitor uporabljate na mestu, ki se preveč premika, se lahko poškoduje ali povzroči požar.



Ne namestite izdelka v vozilo ali na mesto, izpostavljeno prahu, vlagi (kapljice vode), olju ali dimu.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Monitorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, vročini ali vročim predmetom, na primer peči.

- Njegova življenjska doba se lahko skrajša ali pa pride do požara.



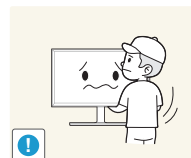
Pazite, da je monitor zunaj dosega majhnih otrok.

- Monitor lahko pade in pri tem poškoduje otroke.



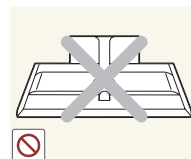
Jedilno olje, kot je sojino olje, lahko poškoduje izdelek ali povzroči deformiranje. Izdelka ne postavite v kuhinjo ali blizu kuhinjskega pulta.

Pozor



Pazite, da vam monitor med premikanjem ne pade iz rok.

- To lahko povzroči poškodbe monitorja ali telesne poškodbe.



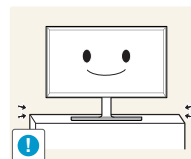
Ne odlagajte izdelka s sprednjo stranjo navzdol.

- Lahko pride do poškodbe zaslona.



Pri nameščanju monitorja na omarico ali polico poskrbite, da sprednji spodnji rob monitorja ne sega prek roba.

- Monitor lahko pade in se pri tem poškoduje in/ali povzroči poškodbe.
- Monitor namestite le na primerno velike omarice ali police.



Izdelek previdno odložite.

- To lahko povzroči poškodbe monitorja ali telesne poškodbe.



Če izdelek namestite na nenavadno mesto (mesto, ki je izpostavljeno velikim količinam prahu, kemičnim snovem, skrajnim temperaturam ali večjim količinam vlage, ali na mesto, kjer bo izdelek neprekinjeno deloval daljše časovno obdobje), lahko to močno vpliva na učinkovitost njegovega delovanja.

- Če želite monitor postaviti na takšno mesto, se pred tem obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

Delovanje

Opozorilo



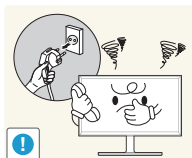
V monitorju je visoka napetost. Nikoli ne razstavljajte, popravljajte ali spreminjajte izdelka.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.
- Če je treba monitor popraviti, se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.



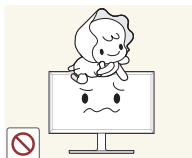
Če želite izdelek premakniti, najprej iz njega iztaknite vse kable, tudi napajalni kabel.

- Če je kabel poškodovan, lahko pride do požara ali električnega udara.



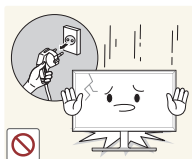
Če monitor oddaja naveden zvok, če iz njega prihaja vonj po zažganem ali dim, takoj izključite napajalni kabel in se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



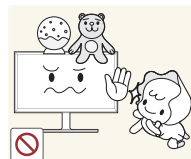
Pazite, da se otroci ne obešajo na monitor in da ne plezajo nanj.

- Otroci se lahko pri tem resno poškodujejo.



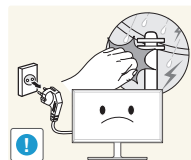
Če izdelek pade na tla ali če pride do poškodbe ohišja, ga izklopite in izvlecite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

- Pri nadaljnji uporabi monitorja lahko pride do požara ali električnega udara.



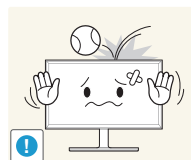
Na monitorju ne puščajte težkih predmetov ali predmetov, ki privabljajo otroke (igračke, slaščice itd.).

- Monitor ali težki predmeti lahko padejo na otroke, ko poskušajo seči po igračah ali slaščicah, zaradi česar lahko pride do resnih poškodb.



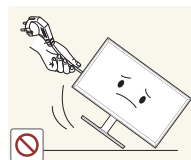
Med bliskanjem ali grmenjem izključite izdelek in iztaknite napajalni kabel.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



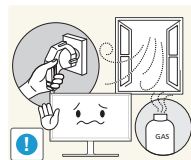
Pazite, da vam na monitor ne padejo predmeti in ga ne udarite s silo.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



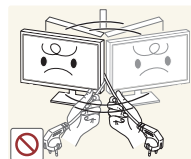
Monitorja ne premikajte tako, da povlečete napajalni kabel ali kateri koli kabel.

- Zaradi poškodovanega kabla lahko monitor preneha delovati, pride pa lahko tudi do električnega udara ali požara.



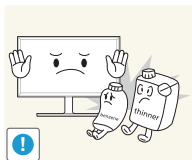
Če uhaja plin, se ne dotikajte izdelka ali električne vtičnice. Poleg tega takoj prezračite prostor.

- Zaradi isker lahko pride do eksplozije ali požara.



Ne dvigujte ali premikajte monitorja tako, da povlečete napajalni kabel ali kateri koli kabel.

- Zaradi poškodovanega kabla lahko monitor preneha delovati, pride pa lahko tudi do električnega udara ali požara.



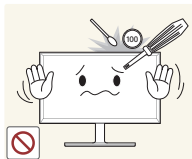
V bližini izdelka ne odlagajte ali hranite eksplozivnih razpršilnih sredstev ali vnetljivih snovi.

- To lahko povzroči eksplozijo ali požar.



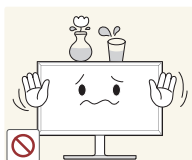
Poskrbite, da odprtine za prezračevanje ne zastirajo prti ali zavese.

- Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



V odprtine za prezračevanje ali v vhodna/izhodna vrata monitorja ne vstavljajte kovinskih predmetov (paličic, kovancev, sponk za lase idr.) ali lahko vnetljivih predmetov (papirja, vžigalic idr.).

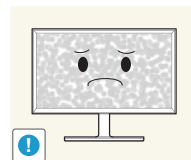
- Ko se v monitorju znajdejo voda ali drugi tujki, ga izklopite in iztaknite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.
- To lahko povzroči električni udar ali požar.



Na monitor ne odlagajte kovinskih predmetov ali predmetov, v katerih je voda (vaze, cvetlični lončki, steklenice idr.).

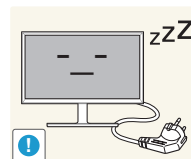
- Ko se v monitorju znajdejo voda ali drugi tujki, ga izklopite in iztaknite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.
- To lahko povzroči električni udar ali požar.

Pozor



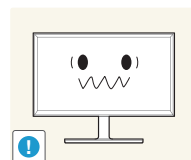
Če dlje časa gledate statično sliko, se lahko pojavijo vžgana zakasnela slika ali pomanjkljive slikovne pike.

- Če izdelka ne nameravate uporabljati dlje časa, vklopite način varčevanja z energijo ali ohranjevalnik zaslona s spreminjajočo se sliko.



Če monitorja ne nameravate uporabljati dlje časa (počitnice ipd.), iztaknite napajalni kabel iz električne vtičnice.

- Zaradi nakopičenega prahu in vročine lahko pride do požara, električnega udara ali uhajanja električnega toka.



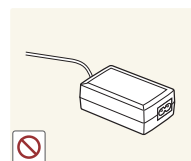
Monitor uporabljajte pri priporočeni ločljivosti in frekvenci.

- Vaš vid se lahko poslabša.



Ne postavljajte enosmernih napajalnikov drug na drugega.

- Sicer lahko pride do požara.



Pred uporabo enosmernega napajalnika odstranite plastično vrečko.

- Sicer lahko pride do požara.



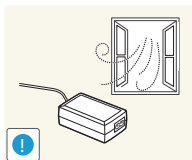
Preprečite, da bi voda prišla v enosmerni napajalnik, oziroma ga ne zmočite.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.
- Monitorja ne uporabljajte na prostem, kjer je lahko izpostavljen dežju in snegu.
- Pazite, da pri brisanju tal ne zmočite enosmernega napajalnika.

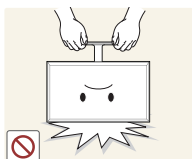


Ne postavljajte enosmernega napajalnika v bližino grelnih naprav.

- Sicer lahko pride do požara.

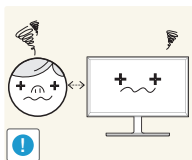


Enosmerni napajalnik uporabljajte v dobro prezračenem prostoru.



Ne držite izdelka z zgornjo stranjo navzdol in ga ne premikajte tako, da ga vlečete za podstavek.

- Monitor lahko pade in se pri tem poškoduje ali povzroči poškodbe.

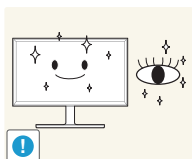


Pri dolgotrajnem gledanju monitorja s prekratke razdalje se lahko vaš vid poslabša.



V bližini izdelka ne uporabljajte vlažilcev zraka ali pečic.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

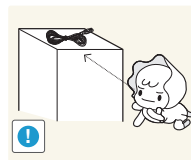


Med uporabo monitorja si vsako uro spočijte oči več kot 5 minut.

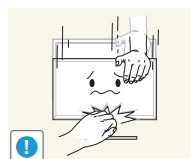
- S tem boste odpravili utrujenost oči.



Ne dotikajte se zaslona, ko je monitor dlje časa vklopljen, saj lahko postane vroč.

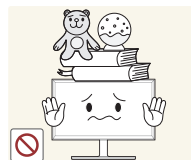


Majhne pripomočke shranjujte zunaj dosega otrok.



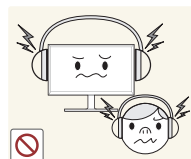
Pri prilagajanju nagiba monitorja ali višine stojala bodite previdni.

- Lahko se vam zatakne roka ali prst in pride do poškodbe.
- Če monitor nagnete za prevelik kot, lahko ta preneha delovati ali pa lahko pade in pride do poškodbe.



Na izdelek ne odlagajte težkih predmetov.

- To lahko povzroči poškodbe monitorja ali telesne poškodbe.



Ko uporabljate naglavne slušalke ali slušalke za v uho, glasnosti ne nastavite previsoko.

- Premočan zvok lahko poškoduje sluh.

Pravilna postavitve monitorja



Pravilna drža pri uporabi monitorja:

- Poravnajte hrbet.
- Razdalja med očmi in monitorjem naj bo 45 do 50 cm, na zaslon pa glejte rahlo navzdol. Zaslon naj bo neposredno pred vašimi očmi.
- Prilagodite položaj monitorja tako, da se od zaslona ne odbija svetloba.
- Podlaket naj bo pravokotna na nadlaket in v isti ravnini kot zgornja stran dlani.
- Držite komolce pod pravim kotom.
- Prilagodite višino monitorja tako, da bo kot v kolenih 90 stopinj ali več, pete na tleh, roke pa nižje od srca.

Poglavje 02

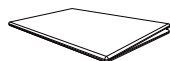
Priprave

Pregled komponent

- Če katere koli komponente manjkajo, se obrnite na ponudnika, pri katerem ste izdelek kupili.
- Videz dejanskih komponent se lahko razlikuje od prikazanih slik.
- Optimalna ločljivost morda ni na voljo, če uporabljate kabel HDMI ali HDMI-DVI, ki ne omogoča velike hitrosti.

Komponente

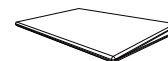
— Komponente se lahko razlikujejo glede na lokacijo.



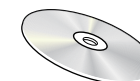
Navodila za hitro namestitev



Garancijska kartica
(ni na voljo povsod)



Pravna navodila



Uporabniški priročnik



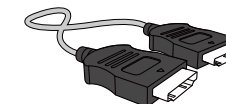
Napajalni kabel ([str.28](#))



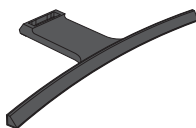
Napajalnik za enosmerni tok
(odstranljiv) ([str.28](#))



Kabel D-SUB (možnost) ([str.26](#))



Kabel HDMI (možnost) ([str.27](#))



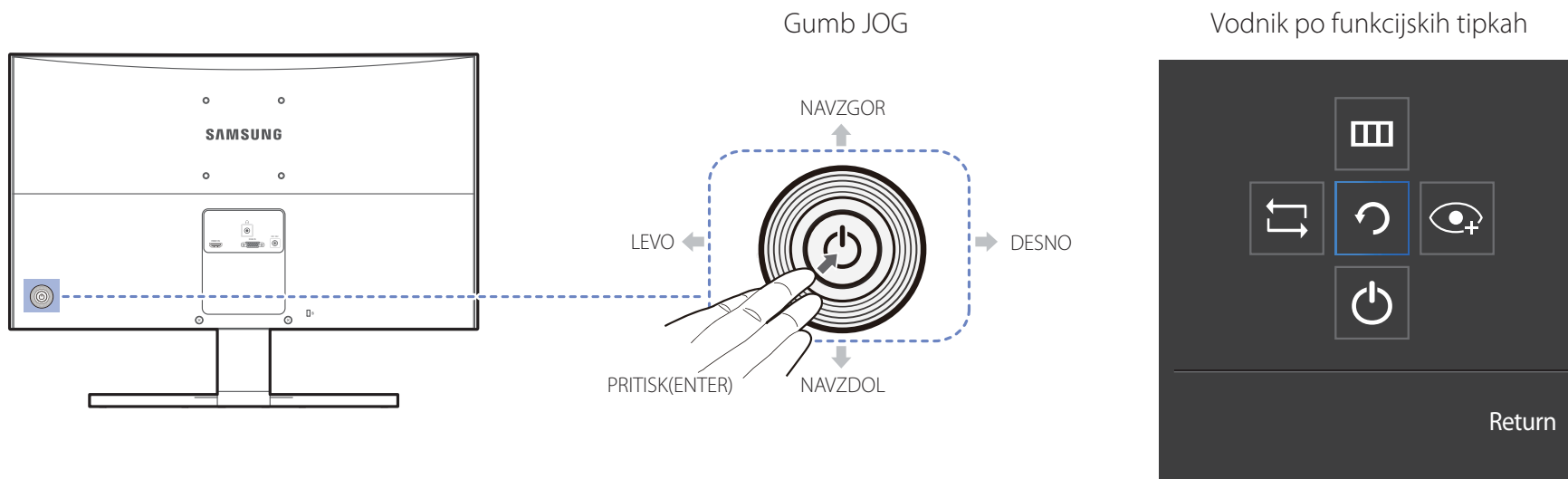
Podstavek stojala



Držalo stojala

Nadzorna plošča

— Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.



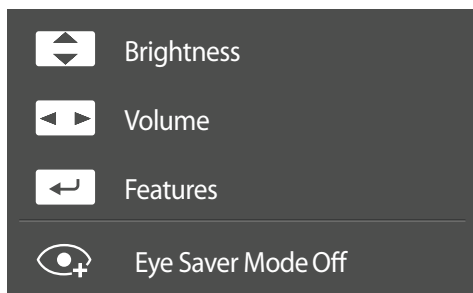
Ikone

Opis

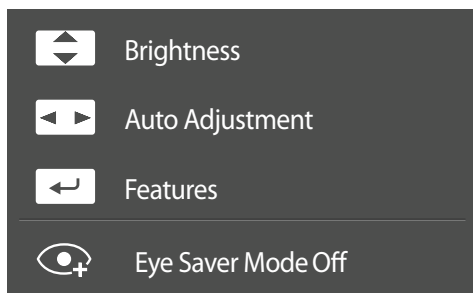
Gumb JOG	Večsmerni gumb za navigacijo. — Gumb JOG najdete zadaj levo na izdelku. Gumb lahko uporabite za pomikanje navzgor, navzdol, v levo ali desno ter za potrditev (Enter).
Vodnik po funkcijskih tipkah	Ko je zaslon vklopljen, pritisnite gumb JOG. Odprl se bo vodnik po funkcijskih tipkah. Če želite odpreti meni na zaslonu, ko je odprt vodnik, znova pritisnite ustrezen smerni gumb. — Vodnik po funkcijskih tipkah je odvisen od funkcije ali modela izdelka. Glejte dejanski izdelek.

Vodnik po bližnjičnih tipkah

Način **HDMI**



Način **Analog**



— Spodaj prikazan zaslon z bližnjičnimi tipkami (meni na zaslonu) je na voljo samo, ko vklopite zaslon, spremenite ločljivost računalnika ali zamenjate vhodni vir.

— Možnost načina **HDMI**

- NAVZGOR/NAVZDOL: Prilagodite možnosti **Brightness, Contrast, Sharpness**.
- LEVO/DESNO: Prilagodite možnosti **Volume, Mute**.
- PRITISK(ENTER): Odpre vodnik po funkcijskih tipkah.

— Možnost načina **Analog**

- NAVZGOR/NAVZDOL: Prilagodite možnosti **Brightness, Contrast, Sharpness**.
- LEVO/DESNO: Samodejno prilagodi nastavitve zaslona.

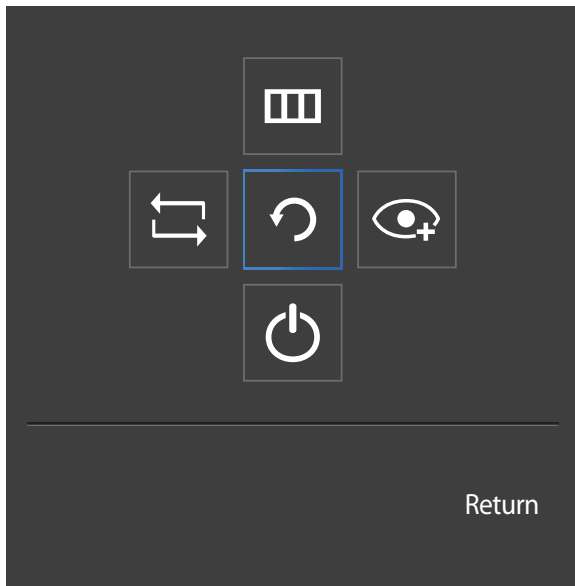
— S spreminjanjem ločljivosti v lastnostih zaslona boste aktivirali funkcijo **Auto Adjustment**.

— Ta funkcija je na voljo samo v načinu **Analog**.

- PRITISK(ENTER): Odpre vodnik po funkcijskih tipkah.

Vodnik po funkcijskih tipkah

— Če želite odpreti glavni meni ali uporabiti druge elemente, pritisnite gumb JOG, da odprete vodnik po funkcijskih tipkah. Zaprete ga tako, da znova pritisnete gumb JOG.



NAVZGOR/NAVZDOL/LEVO/DESNO: pomaknete se na želeni element. Ko se pomaknete na element, se pokaže opis tega elementa.

PRITISK(ENTER): izbrana možnost bo uveljavljena.

Ikone

Opis

	Izberite  , da spremenite vhodni signal s premikanjem gumba JOG na zaslonu vodnika po funkcijskih tipkah. Če se vhodni signal spremeni, se v zgornjem levem kotu zaslona prikaže sporočilo.
	S pomikanjem gumba JOG po zaslonu vodnika po funkcijskih tipkah izbere . Prikaže se meni na zaslonu (OSD) za funkcijo monitorja. Zaklep upravljanje prek prikaza na zaslonu: Ohranite trenutne nastavitve ali zaklenite nadzor zaslonskega menija, da preprečite nenamerne spremembe nastavitvev. Omogoči/Onemogoči: Če želite zakleniti/odkleniti nadzor OSD, 10 sekund držite LEVI gumb, ko je odprt glavni meni. — Če je nadzor OSD zaklenjen, lahko prilagajate možnosti Brightness in Contrast. Eye Saver Mode je na voljo. System → Power LED On je na voljo. OnScreen Display si lahko ogledate.
	S pomikanjem gumba JOG po zaslonu vodnika po funkcijskih tipkah izbere . Pritisnite, da omogočite ali onemogočite Eye Saver Mode. Spodnji elementi niso na voljo, če je na voljo funkcija Eye Saver Mode. Picture → Game Mode, SAMSUNG MAGICBright, Brightness, Color System → Eco Saving Plus
	Izbere  , kjer lahko izklopite zaslon s premikanjem gumba JOG na zaslonu vodnika po funkcijskih tipkah.

— Možnosti vodnika po funkcijskih tipkah so zaradi različnih funkcij modelov lahko različni. Zaženite funkcijo glede na dejansko ikono in opis.

— Če se na monitorju ne prikaže nič (npr. v načinu varčevanja z energijo ali če nima signala), lahko uporabljate dve smerni tipki za upravljanje vira in napajanja.

Gumb JOG	Varčevanje z energijo/brez signala
----------	------------------------------------

NAVZGOR	Zamenjava vira
Prejšnji	
Držite PRITISK(ENTER) 2 sekundi	Izklopljeno napajanje

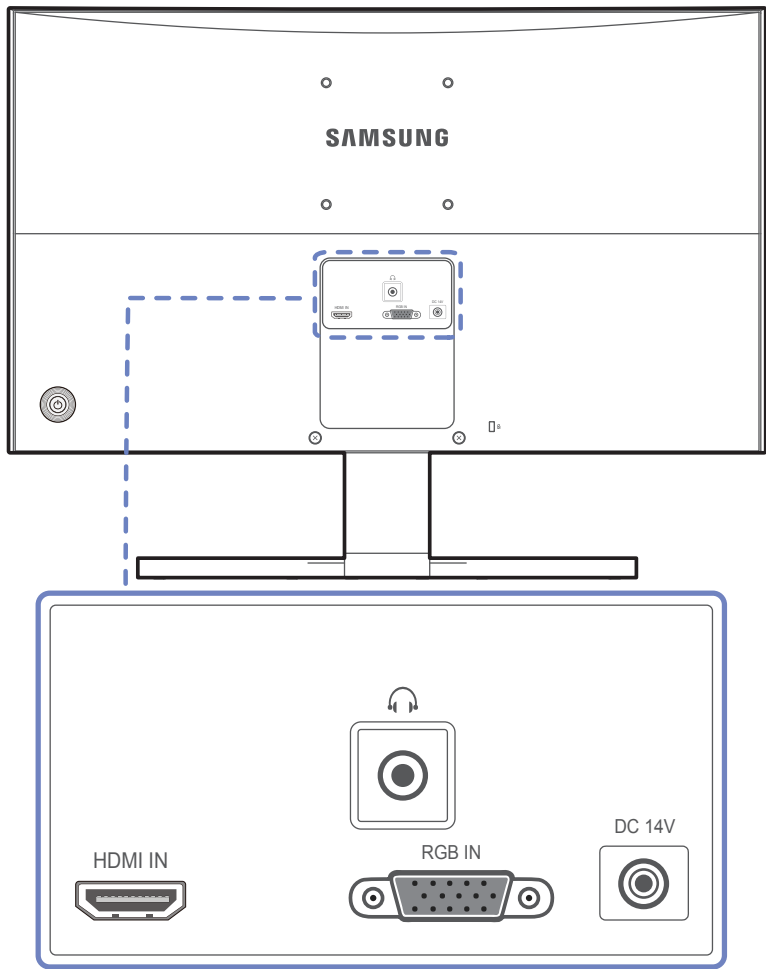
— Ko monitor prikaže Glavni meni, lahko gumb JOG uporabite, kot je prikazano spodaj.

Gumb JOG	Dejanje
----------	---------

NAVZGOR/NAVZDOL	Pomik možnosti
LEVO	Izhod iz glavnega menija. Zapiranje podseznama brez shranjevanja vrednosti. Vrednost se zmanjša na drsniku.
DESNO	Pomik v naslednjo globino. Vrednost se poveča na drsniku.
PRITISK(ENTER)	Pomik v naslednjo globino. Shranjevanje vrednosti in zapiranje podseznama.

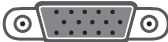
Zadnja stran

Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.



Vrata

Opis

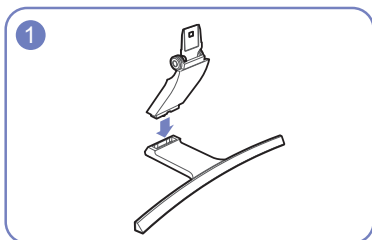
HDMI IN 	Povezava z vhodno napravo s kablom HDMI ali HDMI-DVI.
	Omogoča priključitev na izhodno zvočno napravo, na primer slušalke.
RGB IN 	Omogoča priključitev na računalnik s kablom D-SUB.
DC 14V 	Omogoča priključitev na enosmerni napajalnik.

Namestitev

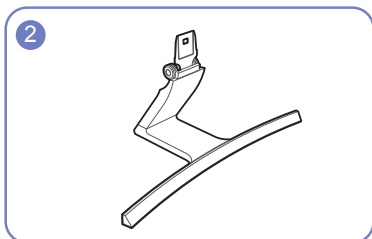
Namestitev stojala

— Preden izdelek sestavite, ga postavite na ravno in stabilno površino z zaslonom navzdol.

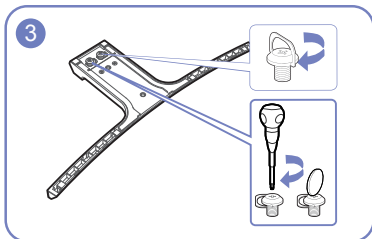
Opozorilo: Izdelek je ukrivljen. Ne pritiskajte na izdelek, ko je položen na ravno površino, saj ga lahko poškodujete. Ko izdelek leži na tleh, obrnjen navzgor ali navzdol, ne pritiskajte nanj.



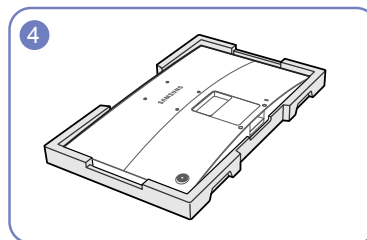
Priključek za stojalo vstavite v stojalo v smeri, prikazani na sliki.



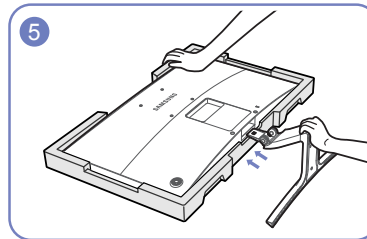
Preverite, ali je priključek za stojalo trdno nameščen.



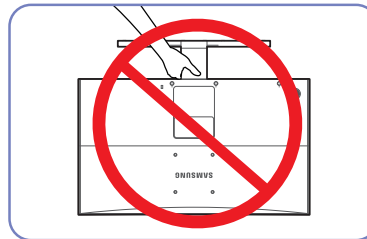
Do konca zasukajte priključni vijak na dnu stojala, tako da je popolnoma pritrjen.



Zaščitno peno Styrofoam (blazina), ki je priložena v paketu, položite na tla in nanjo postavite izdelek, kot je prikazano na sliki.
Če pene Styrofoam nimate, uporabite debelejšo podlogo za sedenje.



Osrednji del izdelka držite z roko, kot je prikazano na sliki. Sestavljeno stojalo potisnite v smeri puščice v osrednji del, kot je prikazano na sliki.



- Pozor

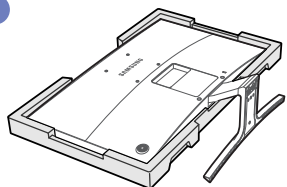
Izdelka ne držite obrnjenega navzdol tako, da ga držite samo za stojalo.

Odstranjevanje stojala

— Preden izdelek sestavite, ga postavite na ravno in stabilno površino z zaslonom navzdol.

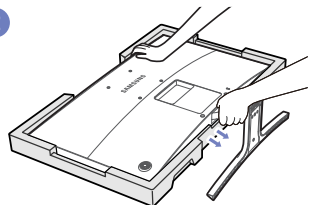
Opozorilo: Izdelek je ukrivljen. Ne pritiskajte na izdelek, ko je položen na ravno površino, saj ga lahko poškodujete. Ko izdelek leži na tleh, obrnjen navzgor ali navzdol, ne pritiskajte nanj.

1



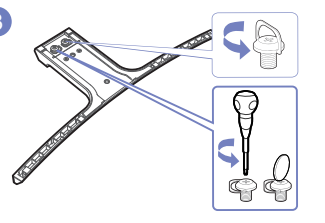
Zaščitno peno Styrofoam (blazina), ki je priložena v paketu, položite na tla in nanjo postavite izdelek, kot je prikazano na sliki.
Če pene Styrofoam nimate, uporabite debelejšo podlogo za sedenje.

2



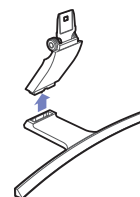
Medtem ko z eno roko držite zgornji del monitorja, z drugo roko v smeri puščice povlecite vrat stojala, da stojalo odstranite.

3



Zasukajte priključni vijak na dnu stojala, da ga odstranite.

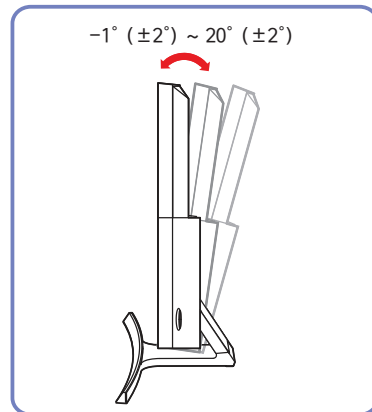
4



Vzemite priključek za stojalo iz stojala tako, da ga povlečete v smeri puščice, kot je prikazano na sliki.

Prilagajanje nagiba monitorja

— Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.

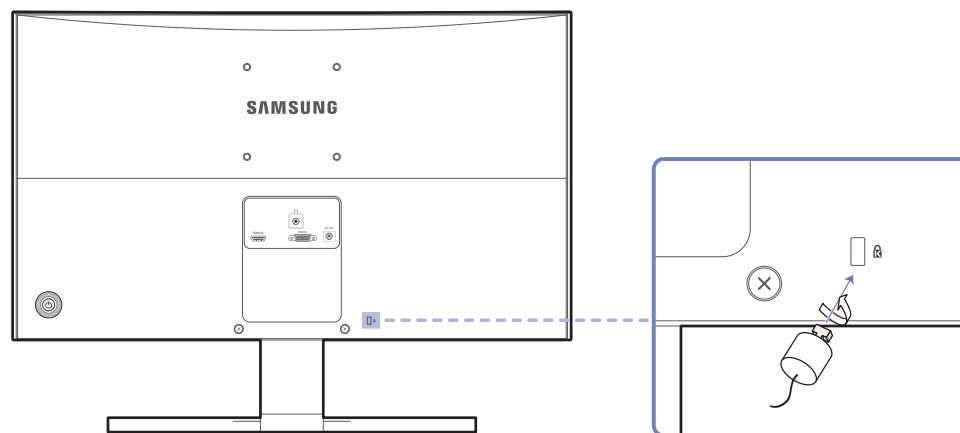


- Nagib monitorja lahko prilagodite.
- Držite spodnji del izdelka in previdno prilagodite nagib.

Ključavnica proti kraji

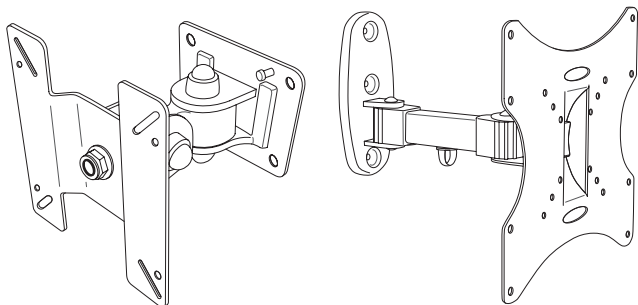
- Ključavnica proti kraji omogoča varno uporabo izdelka tudi v javnosti.
- Oblika naprave za zaklepanje in način zaklepanja sta odvisna od proizvajalca. Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji.

Napravo za zaklepanje proti kraji zaklenete na naslednji način:



- 1 Kabel naprave za zaklepanje proti kraji pritrdite na težek predmet, kot je miza.
- 2 En konec kabla povlecite skozi zanko na drugem koncu.
- 3 Vstavite napravo za zaklepanje v režo ključavnice za zaklepanje na hrbtni strani izdelka.
- 4 Zaklenite napravo za zaklepanje.
 - Napravo za zaklepanje proti kraji lahko kupite posebej.
 - Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji.
 - Naprave za zaklepanje proti kraji lahko kupite pri prodajalcih elektronike ali prek spleta.

Namestitev kompleta za pritrditev na steno



Namestitev kompleta za pritrditev na steno

Komplet za pritrditev na steno omogoča pritrditev izdelka na steno.

Kupite združljiv komplet za pritrditev na steno in ga uporabite z izdelkom.

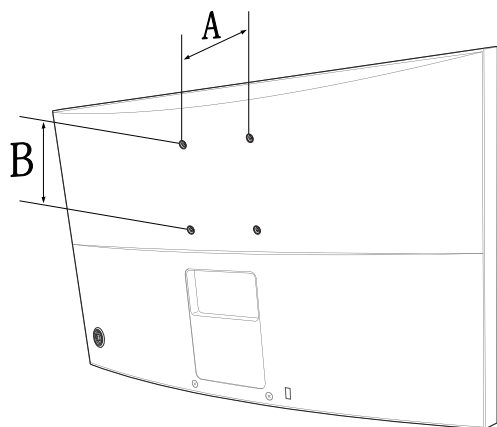
Za podrobne informacije o namestitvi kompleta za pritrditev na steno glejte navodila, ki so priložena kompletu.

Priporočamo, da se za pomoč pri namestitvi nosilca za pritrditev na steno obrnete na usposobljeno osebo.

Družba Samsung Electronics ne odgovarja za nobeno škodo na izdelku ali poškodbe oseb, če sami poskusite namestiti komplet za pritrditev na steno.

Specifikacije kompleta za pritrditev na steno (VESA)

— Namestite komplet za pritrditev na steno na trdno steno pravokotno na tla. Pred namestitvijo na površine iz mavca, se za dodatne informacije obrnite na najbližjega prodajalca. Če namestite izdelek na neravno steno, lahko pade in povzroči hude poškodbe oseb. Samsungovi kompleti za pritrditev na steno vključujejo priročnik s podrobnimi informacijami ter vse potrebne dele za sestavljanje kompleta.



- Dolžina vijakov v kompletih za pritrditev na steno, ki niso v skladu s standardom VESA, je dolžina vijakov odvisna od specifikacij kompleta.
- Vijakov ne privijte premočno. Tako se lahko izdelek poškoduje ali pade in poškoduje osebe.
- Samsung ne odgovarja za tovrstne nezgode.
- Družba Samsung ne odgovarja za škodo na izdelku ali poškodbe izdelkov, če uporabljate komplet za pritrditev na steno, ki ni v skladu s standardom VESA, ali takega, ki ni naveden kot ustrezen, ali če ne upoštevate navodil za namestitev.
- Izdelek namestite pod največ 15-stopinjskim naklonom.
- Namestitev izdelka na steno morata opraviti dve osebi.
- V spodnji tabeli so prikazane običajne mere kompletov za pritrditev na steno.

Enota: mm

Ime modela	Luknje za vijake po standardu VESA (A * B) v milimetrih	Običajni vijak	Količina
S24E510C	100 x 100	M4	4

— Kompleta za pritrditev na steno ne namestite, če je izdelek vklopljen. Pri tem lahko pride do poškodbe oseb zaradi električnega udara.

Poglavje 03

Priklop in uporaba vhodne naprave

Pred priklopom

Preden ta izdelek povežete z drugimi napravami, preverite naslednje.

Točke preverjanja pred priklopom

- Pred priklopom vhodne naprave preberite priloženi uporabniški priročnik. Število in položaj vrat na vhodnih napravah se razlikujejo glede na napravo.
- Ne priklaplajte napajalnega kabla, dokler ne dokončate vseh povezav. Če napajalni kabel priklopite med povezavo, se lahko izdelek poškoduje.
- Preverite vrste vrat na zadnji strani izdelka, ki ga želite priključiti.

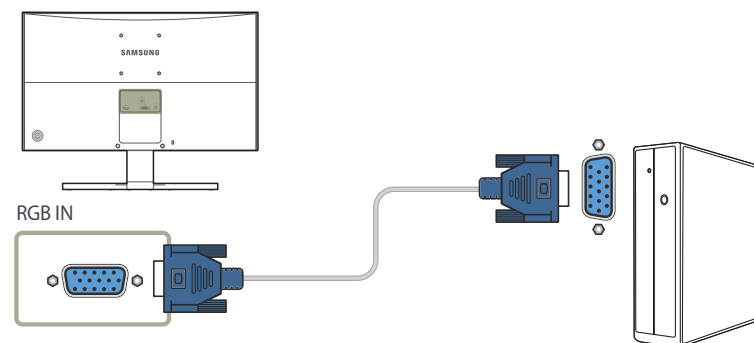
Priključitev in uporaba računalnika

Izberite način povezave, ki ustreza računalniku.

- Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.

Povezava s kablom D-SUB (analognim)

- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable. Preden vključite napajalni kabel, priključite izvirno napravo.

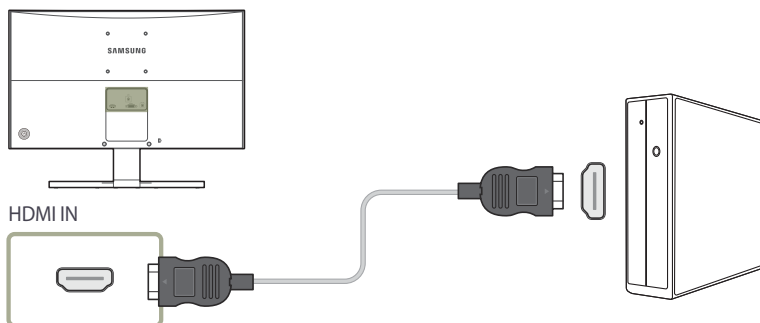


- 1 S kablom D-SUB povežite vrata **RGB IN** na hrbtni strani izdelka in vrata RGB na računalniku.
- 2 Priključite napajalni adapter za enosmerni tok na izdelek in vtičnico. Nato vklopite stikalo za napajanje na računalniku.
- 3 Z gumbom JOB v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite vhodni vir **Analog**, če ta ni nastavljen.

- Razpoložljiva vrata so odvisna od izdelka.

Priključitev s kablom HDMI

- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable.
Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.

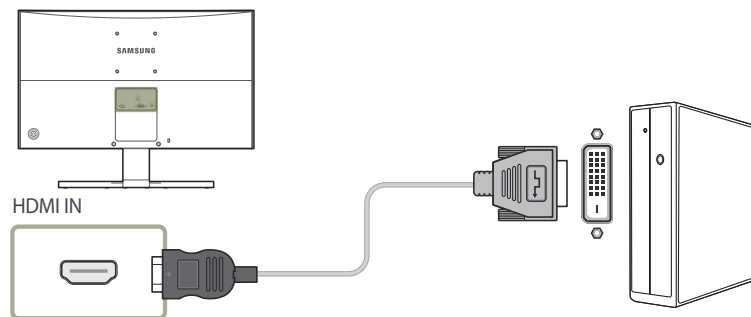


- 1 Priključite kabel HDMI na vrata **HDMI IN** na hrbtni strani izdelka in na vrata HDMI na računalniku.
- 2 Priključite napajalni adapter za enosmerni tok na izdelek in vtičnico. Nato vklopite stikalo za napajanje na računalniku.
- 3 Z gumbom JOB v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite vhodni vir **HDMI**, če ta ni nastavljen.

— Razpoložljiva vrata so odvisna od izdelka.

Povezava s kablom HDMI-DVI

- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable.
Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.



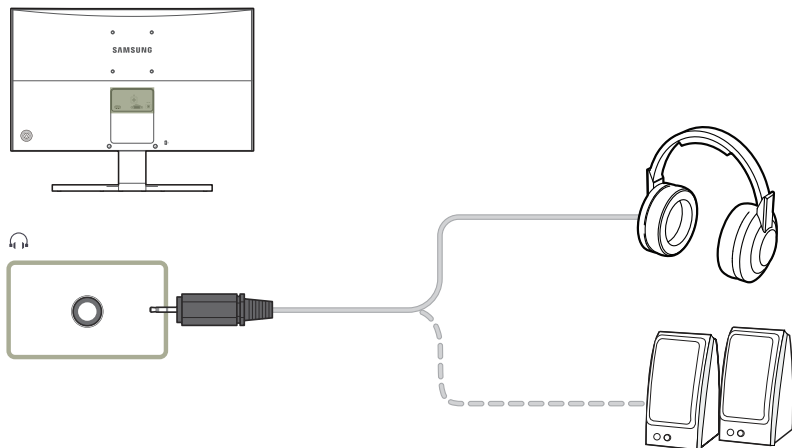
- 1 S kablom HDMI-DVI povežite vrata **HDMI IN** na hrbtni strani izdelka in vrata DVI na računalniku.
- 2 Priključite napajalni adapter za enosmerni tok na izdelek in vtičnico. Nato vklopite stikalo za napajanje na računalniku.
- 3 Z gumbom JOB v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite vhodni vir **HDMI**, če ta ni nastavljen.

— Razpoložljiva vrata so odvisna od izdelka.

— Zvočna funkcija ni podprta, če je vhodna naprava priključena s kablom HDMI-DVI.

Povezava slušalk in zvočnikov

- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable.
- Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.

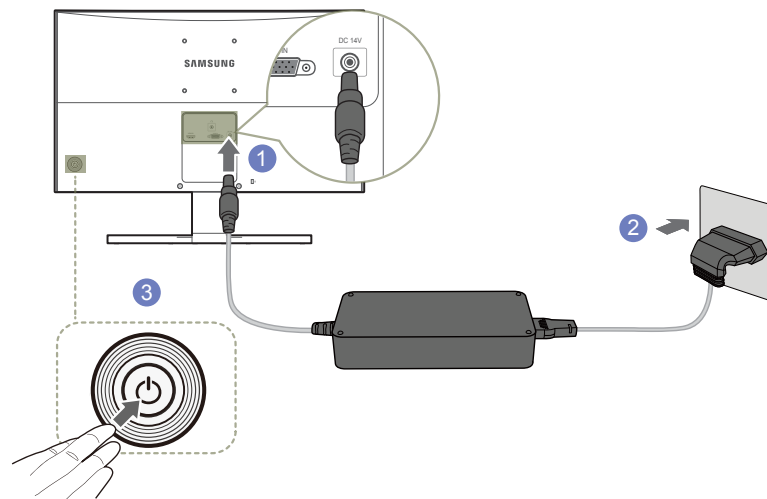


- 1 Zvočno izhodno napravo, na primer slušalke ali zvočnike, priključite na vrata  na monitorju.

- Ta funkcija je na voljo samo v načinu **HDMI**.
- Zvok je mogoče poslušati le, če za povezavo uporabite kabel HDMI-HDMI.

Povezava napajanja

Priključitev z odstranljivim napajalnikom za enosmerni tok



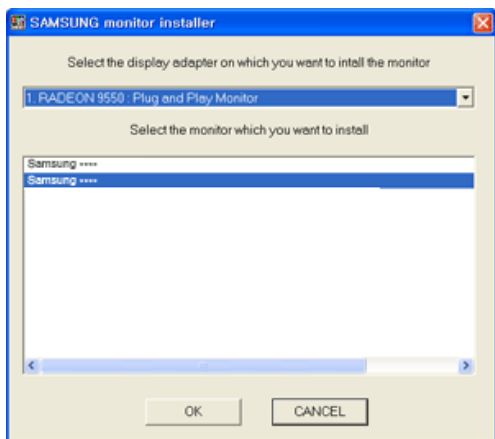
- 1 Napajalni kabel priključite na adapter za enosmerni tok. Nato napajalnik priključite v vrata **DC 14V** na hrbtni strani izdelka.
- 2 Napajalni kabel vključite v stensko vtičnico.
- 3 Pritisnite gumb JOG na hrbtni strani monitorja, da ga vklopite.

- Vhodna napetost se samodejno preklopi.

Namestitev gonilnikov

- Optimalno ločljivost in frekvenco izdelka lahko nastavite z namestitvijo ustreznih gonilnikov za ta izdelek.
- Če želite namestiti najnovejšo različico gonilnika za izdelek, ga prenesite s spletnega mesta podjetja Samsung Electronics na naslovu <http://www.samsung.com>.

- 1 Kliknite gonilnik »Windows Driver«, ki ste ga prenesli s spletnega mesta.
- 2 Sledite navodilom na zaslonu, da nadaljujete namestitev.
- 3 Na seznamu modelov izberite vaš model izdelka.

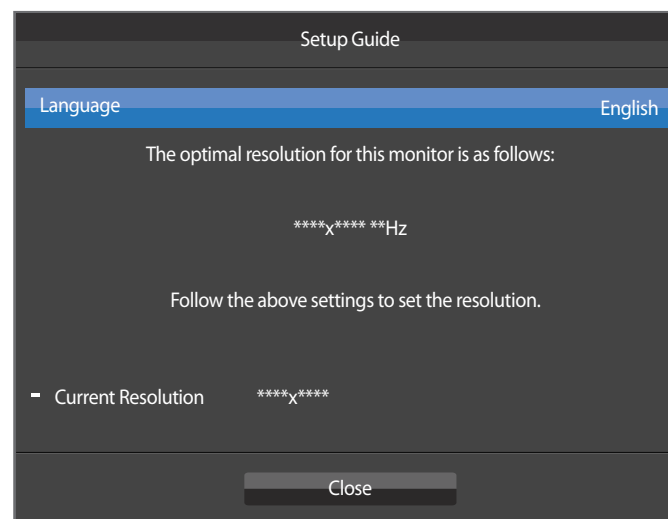


- 4 Odprite lastnosti zaslona in preverite, ali sta ločljivost in hitrost osveževanja ustrezni.
Za dodatne informacije glejte priročnik za OS Windows.

Nastavitev optimalne ločljivosti

Ko po nakupu prvič vklopite monitor, se prikaže sporočilo z informacijami o nastavitvi optimalne ločljivosti.

V izdelku izberite jezik in spremenite ločljivost računalnika na optimalno.



- 1 Jezik izberete tako, da gumb JOB pomikate LEVO/DESNO. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Če želite skriti sporočilo z informacijami, pritisnite gumb JOG.

- Če ni izbrana optimalna ločljivost, se bo sporočilo v določenem času prikazalo največ trikrat, tudi če monitor izklopite in ga znova vklopite.
- Optimalno ločljivost lahko izberete tudi na **nadzorni plošči** v svojem računalniku.

Poglavje 04

Nastavitev zaslona

Konfigurirajte nastavitve zaslona, na primer svetlost.

Prikazan je podroben opis vsake funkcije. Za podrobnosti si oglejte svoj izdelek.

SAMSUNG MAGIC Bright

Ta meni omogoča nastavitev optimalne kakovosti slike, ki ustreza okolju, kjer uporabljate monitor.

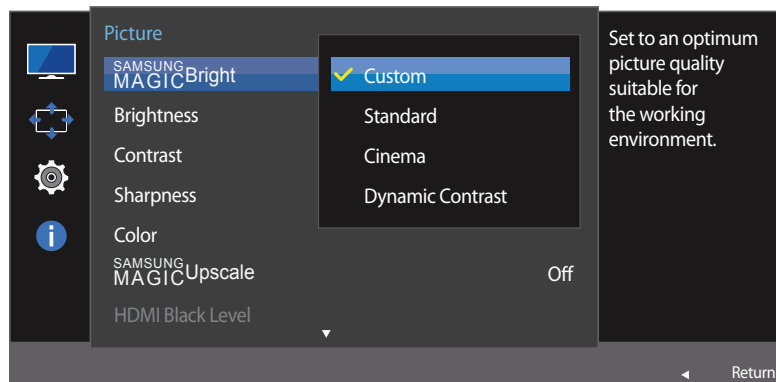
— Ko je omogočena možnost **Eco Saving Plus**, meni ni na voljo.

— Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.

— Ko je omogočena možnost **Eye Saver Mode**, meni ni na voljo.

Tudi svetlost lahko prilagodite svojim potrebam.

V načinu PC

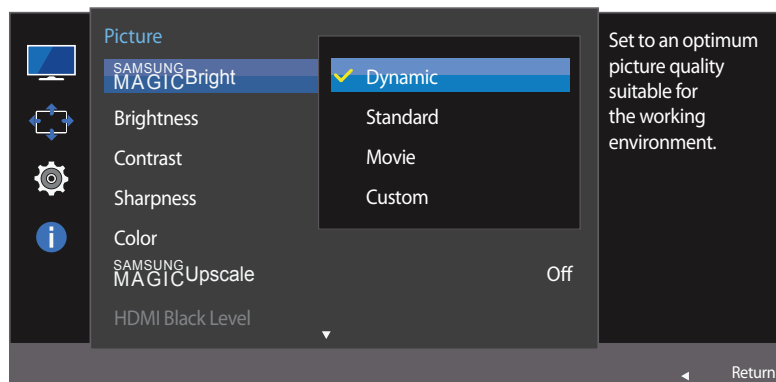


— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguriranje možnosti SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **SAMSUNG MAGICBright** in pritisnite gumb JOG.
 - **Custom**: Po potrebi prilagodite kontrast in svetlost.
 - **Standard**: Nastavite kakovost slike, ki je primerna za urejanje dokumentov ali uporabo interneta.
 - **Cinema**: Nastavite svetlost in ostrino televizijske slike, ki je primerna za ogled videov in DVD-jev.
 - **Dynamic Contrast**: Nastavite uravnoteženo svetlost s samodejno prilagoditvijo kontrasta.

V načinu AV



– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Če je zunanji vhod povezan prek HDMI-ja in je način **PC/AV Mode** nastavljen na **AV**, ima funkcija **SAMSUNG MAGICBright** štiri samodejne slikovne nastavitve (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** in **Custom**), ki so prednastavljene v tovarni. Vklopite lahko **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ali **Custom**. Izberete lahko **Custom**, ki samodejno priključuje vaše lastne slikovne nastavitve.

- **Dynamic**: Ta način izberite za ostrejšo sliko kot v načinu **Standard**.
- **Standard**: Ta način izberite, ko je okolica svetla. Tudi v tem načinu je slika ostra.
- **Movie**: Ta način izberite, ko je okolica temna. Tako boste varčevali z energijo in zmanjšali utrujenost oči.
- **Custom**: Ta način izberite, ko želite izbrati lastne nastavitve za sliko.

4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.

5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Brightness

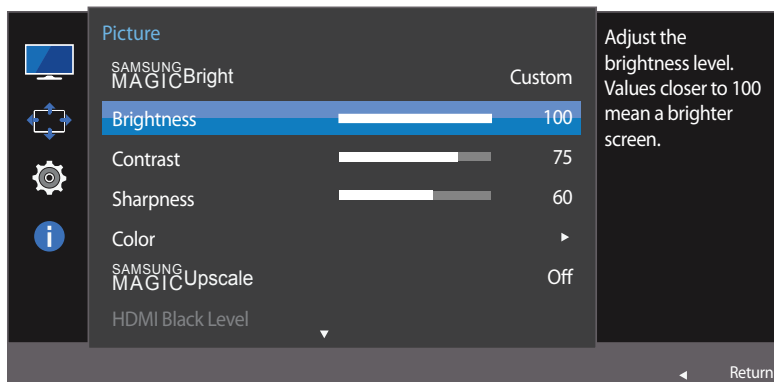
Prilagodi splošno raven svetlosti slike. (Razpon: 0~100)

Višja kot je vrednost, svetlejša je slika.

— Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Dynamic Contrast**.

— Ko je omogočena možnost **Eco Saving Plus**, meni ni na voljo.

— Ko je omogočena možnost **Eye Saver Mode**, meni ni na voljo.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Brightness

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Brightness** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO prilagodite možnost **Brightness**.
- 5 Uporabljen bo izbrana možnost.

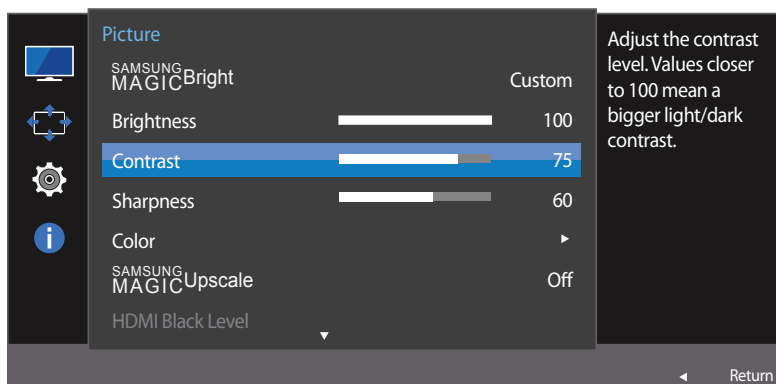
Contrast

Prilagodi kontrast med predmeti in ozadjem. (Razpon: 0~100)

Višja kot je vrednost, večji je kontrast in ostreje izrisani so predmeti.

— Ko je za možnost **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**, ta možnost ni na voljo.

— Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Contrast

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Contrast** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO prilagodite možnost **Contrast**.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Sharpness

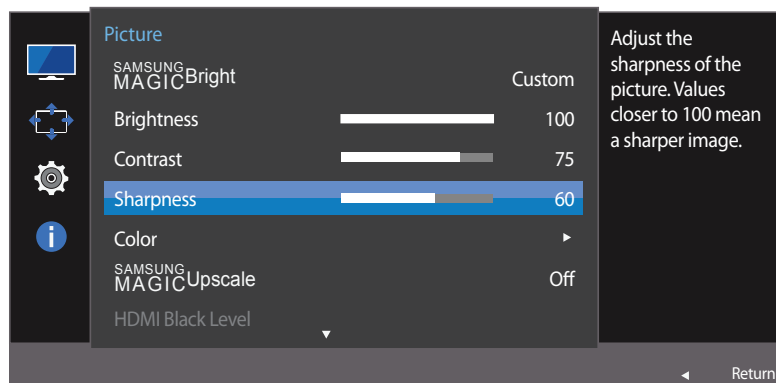
Prilagodi robove predmetov tako, da so jasnejši ali bolj zamegljeni. (Razpon: 0~100)

Višja kot je vrednost, jasnejši bodo robovi predmetov.

— Ko je za možnost **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**, ta možnost ni na voljo.

— Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGICUpscale** izbran način **Mode1** ali **Mode2**.

— Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Sharpness

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Sharpness** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO prilagodite možnost **Sharpness**.
- 5 Uporabljen bo izbrana možnost.

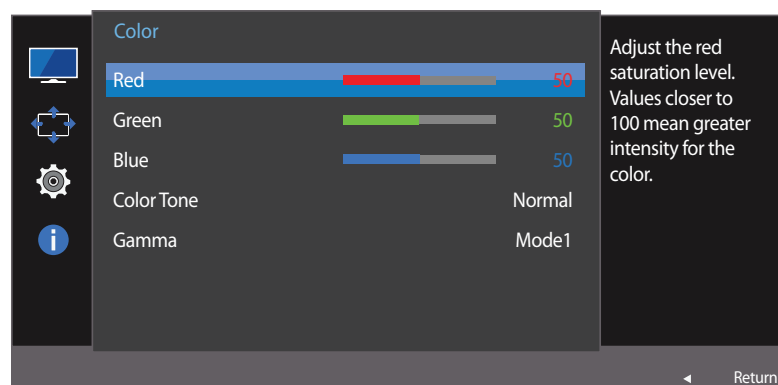
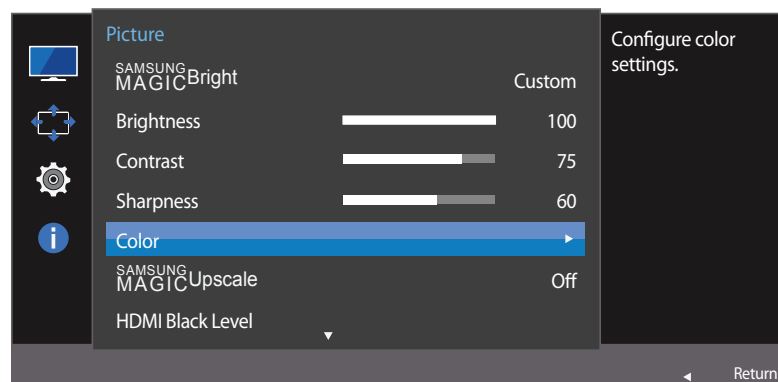
Color

Prikazan je podroben opis vsake funkcije. Za podrobnosti si oglejte svoj izdelek.

— Prilagodite barve na zaslonu. Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.

— Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.

— Ko je omogočena možnost **Eye Saver Mode**, meni ni na voljo.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Color

1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.

2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.

3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Color** in pritisnite gumb JOG.

- **Red:** Prilagodite raven nasičenosti rdeče barve. Bliže je vrednost številki 100, večja je intenzivnost barve.
- **Green:** Prilagodite raven nasičenosti zelene barve. Bliže je vrednost številki 100, večja je intenzivnost barve.
- **Blue:** Prilagodite raven nasičenosti modre barve. Bliže je vrednost številki 100, večja je intenzivnost barve.
- **Color Tone:** Izberite barvni odtenek, ki najbolj ustreza vašim potrebam pri ogledu.
 - **Cool 2:** Nastavite temperaturo barve, da je hladnejša od vrednosti **Cool 1**.
 - **Cool 1:** Nastavite temperaturo barve, da je hladnejša od načina **Normal**.
 - **Normal:** Prikažite standardni barvni odtenek.
 - **Warm 1:** Nastavite temperaturo barve, da je toplejša od načina **Normal**.
 - **Warm 2:** Nastavite temperaturo barve, da je toplejša od vrednosti **Warm 1**.
 - **Custom:** Prilagodite barvni odtenek.

— Če je zunanji vhod povezan prek vhoda HDMI in je možnost **PC/AV Mode** nastavljena na **AV**, lahko za možnost **Color Tone** izberete nastavev barvne temperature (**Cool**, **Normal**, **Warm** ali **Custom**).

- **Gamma:** Prilagodite srednjo raven svetilnosti.
 - **Mode1 / Mode2 / Mode3**

4 Z upravljanjem gumba JOG se pomaknite na zeleno možnost in pritisnite gumb JOG.

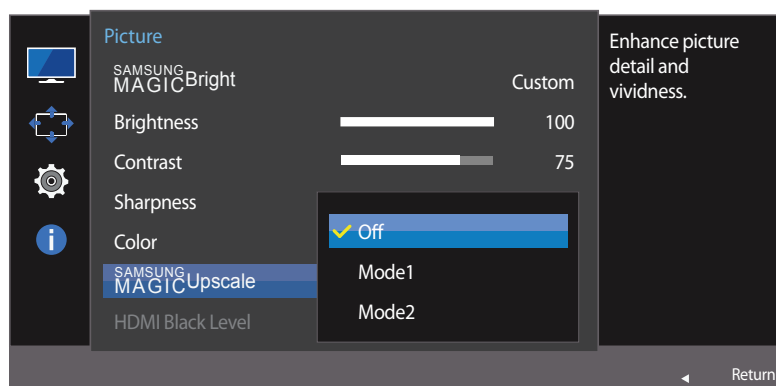
5 Uporabljena bo izbrana možnost.

SAMSUNG MAGIC Upscale

Funkcija **SAMSUNG MAGIC Upscale** lahko izboljša plasti podrobnosti slike in poudari barve na sliki.

— Prilagodite barve na zaslonu. Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Bright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.

— Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguriranje možnosti SAMSUNG MAGIC Upscale

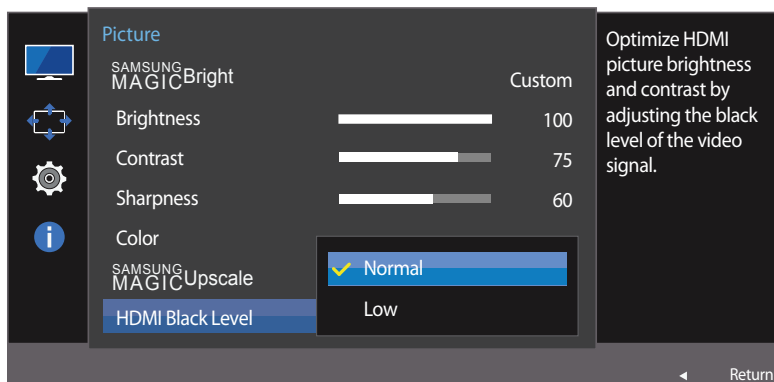
- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **SAMSUNG MAGIC Upscale** in pritisnite gumb JOG.
 - **Off / Mode1 / Mode2**
 - Primerjava med **Mode1** in **Mode2** ima večji učinek.
- 4 Z upravljanjem gumba JOG se pomaknite na želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

HDMI Black Level

Če je izdelek povezan s predvajalnikom DVD ali sprejemnikom STB prek vrat HDMI, lahko pride do poslabšanja kakovosti slike (kontrasta, barve, ravni črne itd.), odvisno od povezane vhodne naprave. V takem primeru lahko kakovost slike prilagodite z možnostjo **HDMI Black Level**.

V tem primeru popravite zmanjšano kakovost slike z možnostjo **HDMI Black Level**.

— Ta funkcija je na voljo samo v načinu **HDMI**.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija nastavitev možnosti HDMI Black Level

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **HDMI Black Level** in pritisnite gumb JOG.
 - **Normal**: ta način izberite, če ni prišlo do poslabšanja razmerja kontrasta.
 - **Low**: ta način izberite za znižanje ravni črne in zvišanje ravni bele, če je prišlo do poslabšanja razmerja kontrasta.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

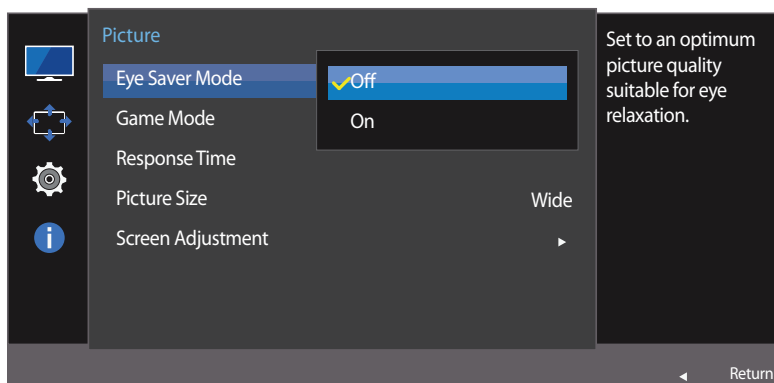
— Možnost **HDMI Black Level** morda ni združljiva z nekaterimi napravami, ki so vir signala.

— Funkcija **HDMI Black Level** je vklopljena samo pri določeni ločljivosti **AV**, denimo 720P in 1080P.

Eye Saver Mode

Nastavite optimalno kakovost slike, primerno za sprostitev oči.

Potrdilo »Low Blue Light Content« podjetja TÜV Rheinland velja za izdelke, ki ustrezajo zahtevam po nižjih ravneh modre svetlobe. Ko je način **Eye Saver Mode** vklopljen (»On«), se valovna dolžina modre svetlobe z vrednosti približno 400 nm v eni uri zmanjša in približa optimalni kakovosti slike, ki je potrebna za sprostitev oči. Istočasno je raven modre svetlobe nižja kot pri privzetih nastavitvah in ustreza standardom »Low Blue Light Content« podjetja TÜV Rheinland, kar potrjujejo tudi njihovi preskusi.



– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Eye Saver Mode

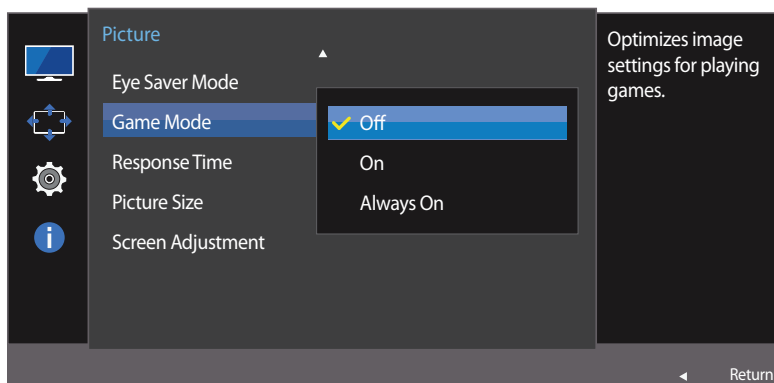
- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Eye Saver Mode** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljen bo izbrana možnost.

Game Mode

Konfigurirajte nastavitve zaslona izdelka za igralni način.

To funkcijo uporabite pri igranju računalniških iger ali ko je priključena igralna konzola, denimo PlayStation™ ali Xbox™.

— Ko je omogočena možnost **Eye Saver Mode**, meni ni na voljo.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Game Mode

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Game Mode** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

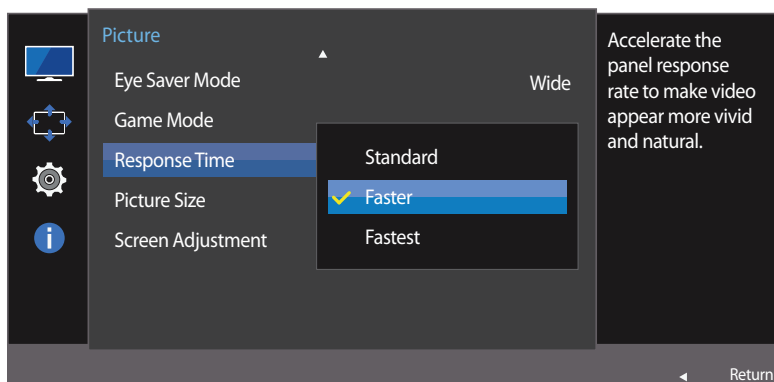
— Ko se monitor izklopi in preklopi v način varčevanja z energijo ali spremeni vire signala, se način **Game Mode** izklopi (preklopi na možnost **Off**), tudi če je vklopljen (nastavljen na možnost **On**).

— Če želite, da je način **Game Mode** ves čas omogočen, izberite **Always On**.

Response Time

Če želite bolj živ in naraven videz videa, povečajte hitrost odziva plošče.

— Ko si ne ogledujete filma, priporočamo, da možnost **Response Time** nastavite na **Standard** ali **Faster**.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

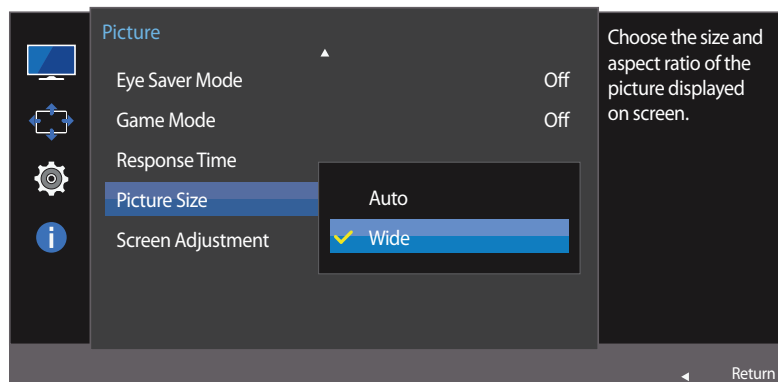
Konfiguracija možnosti Response Time

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Response Time** in pritisnite gumb JOG.
 - **Standard / Faster / Fastest**
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Picture Size

Spremeni velikost slike.

V načinu PC



– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

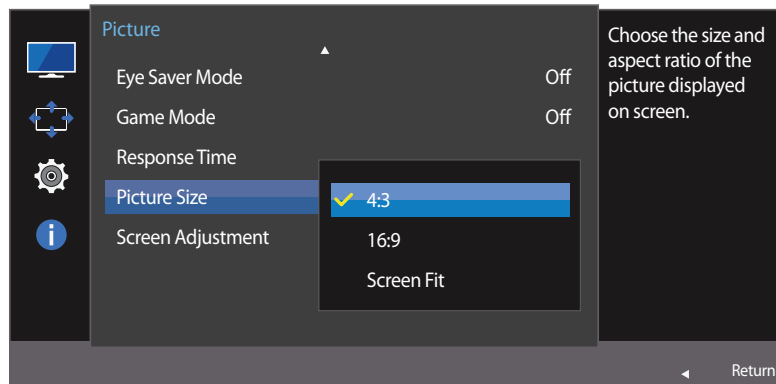
Spreminjanje možnosti Picture Size

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture Size** in pritisnite gumb JOG.

V načinu PC

- **Auto:** Prikažite sliko v skladu s razmerjem slike vira signala.
- **Wide:** Prikažite sliko v celozaslonskem prikazu ne glede na razmerje slike vira signala.

V načinu AV



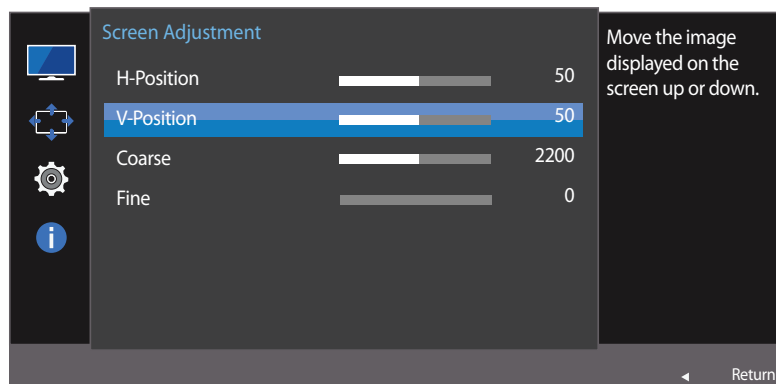
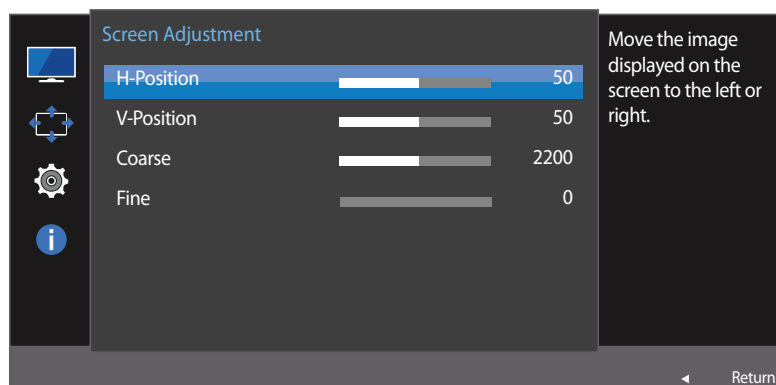
– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

V načinu AV

- **4:3**: Prikaz slike v razmerju 4:3. Primerno za videe in standardno oddajanje.
 - **16:9**: Prikaz slike v razmerju 16:9.
 - **Screen Fit**: Prikaz slike v prvotnem razmerju brez rezanja.
- Funkcija glede na vrata, ki so na voljo na izdelku, morda ne bo podprta.
- Velikost zaslona lahko spreminjate, če so izpolnjeni naslednji pogoji.
- Digitalna izhodna naprava je priključena s kablom HDMI.
 - Vhodni signal je 480p, 576p, 720p ali 1080p in monitor ga lahko normalno prikaže (nekateri modeli ne podpirajo vseh signalov).
 - To lahko nastavite samo, če je zunanji vhod povezan prek HDMI-ja in je možnost **PC/AV Mode** nastavljena na **AV**.
- 4** Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5** Uporabljena bo izbrana možnost.

Screen Adjustment

- Na voljo le v načinu **Analog**.
- Ta meni je na voljo le, če je za **Picture Size** izbrano **Screen Fit** v načinu **AV**. Če je vhodni signal 480p ali 576p ali 720p ali 1080p v načinu **AV** in ga monitor lahko normalno prikaže, izberite **Screen Fit**, da prilagodite vodoraven položaj na raven 0–6.



- Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija H-Position & V-Position

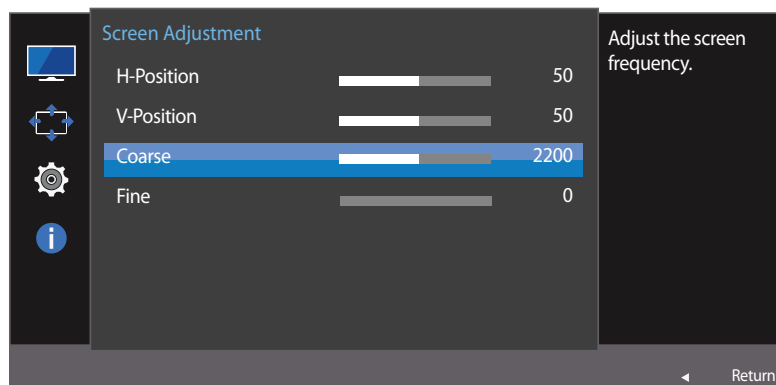
H-Position: Premaknite zaslon v levo ali desno.

V-Position: Premaknite sliko navzgor ali navzdol.

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Screen Adjustment** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **H-Position** ali **V-Position** in pritisnite gumb JOG.
- 5 Možnosti **H-Position** in **V-Position** prilagodite tako, da pomikate gumb JOG LEVO/DESNO in pritisnete gumb JOG.
- 6 Uporabljena bo izbrana možnost.

Prilagodite frekvenco zaslona.

— Na voljo le v načinu **Analog**.



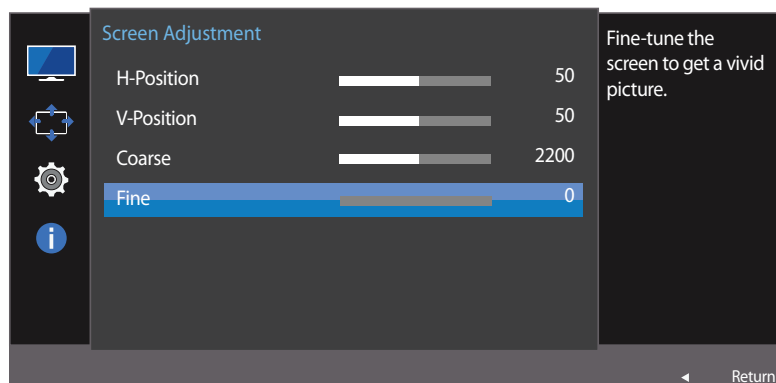
— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Coarse

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Screen Adjustment** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Coarse** in pritisnite gumb JOG.
- 5 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO prilagodite možnost **Coarse**.
- 6 Uporabljena bo izbrana možnost.

Nastavite živo sliko z natančnim prilagajanjem.

— Na voljo le v načinu **Analog**.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Fine

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Picture**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Picture** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Screen Adjustment** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Fine** in pritisnite gumb JOG.
- 5 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO prilagodite možnost **Fine**.
- 6 Uporabljena bo izbrana možnost.

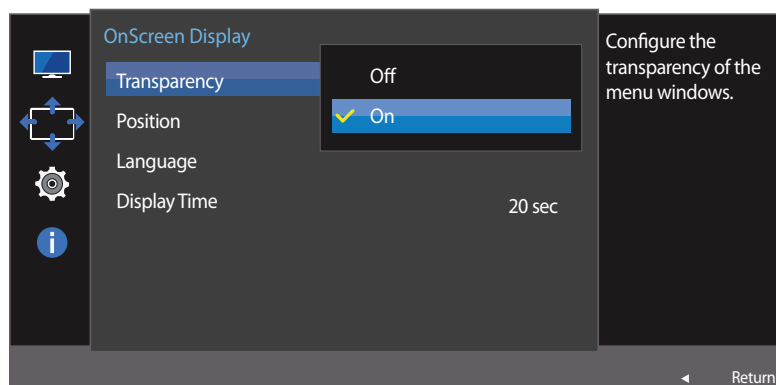
Poglavje 05

Koordiniranje menija OSD

Prikazan je podroben opis vsake funkcije. Za podrobnosti si oglejte svoj izdelek.

Transparency

Za nastavitve prosojnosti oken z meniji.

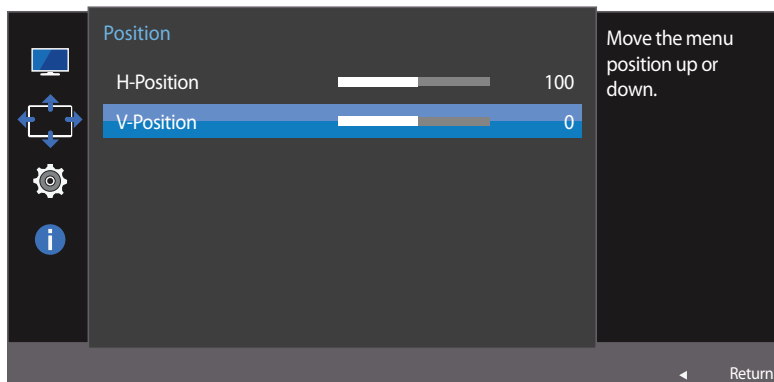
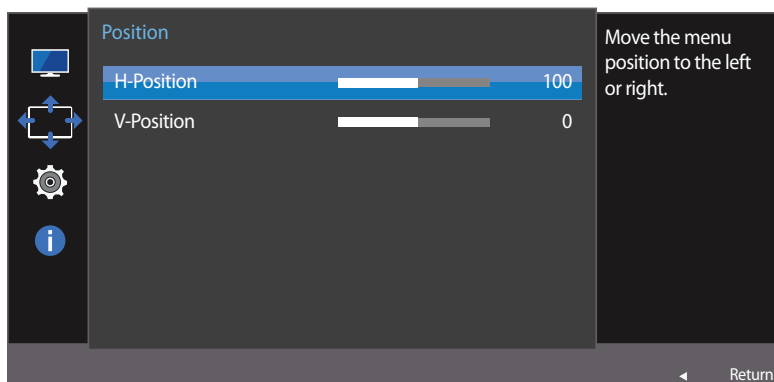


— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Spreminjanje možnosti Transparency

- 1 Ko se pojavi vodnik po funkcijskih tipkah, izberite možnost **III** za prikaz ustreznega menijskega zaslona.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **OnScreen Display** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Transparency** in pritisnite gumb JOG.
 - **Off / On**
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Position



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Position

H-Position: Premaknite meni v levo ali desno.

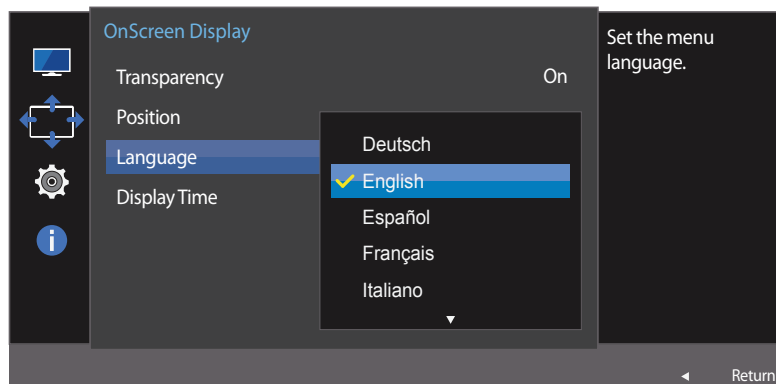
V-Position: Premaknite meni navzgor ali navzdol.

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete . Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **OnScreen Display** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Position** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **H-Position** ali **V-Position** in pritisnite gumb JOG.
- 5 Možnosti **H-Position** in **V-Position** prilagodite tako, da pomikate gumb JOG LEVO/DESNO in pritisnete gumb JOG.
- 6 Uporabljen bo izbrana možnost.

Language

Za nastavitve jezika menija.

- Sprememba nastavitve jezika bo uporabljena samo za prikaz menija na zaslonu.
- Ne bo uporabljena za druge funkcije računalnika.



- Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

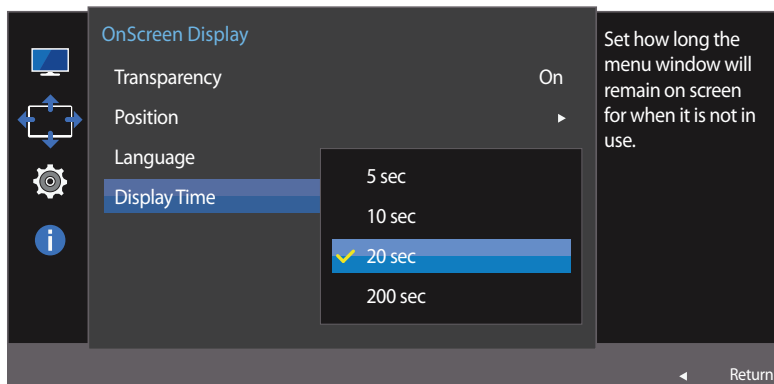
Konfiguracija možnosti Language

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **OnScreen Display** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Language** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Display Time

Nastavite zaslonski meni (OSD) tako, da samodejno izgine, če ga določen čas ne uporabljate.

Z možnostjo **Display Time** lahko določite čas, ki preteče, preden zaslonski meni izgine.



– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Display Time

- 1 Ko se pojavi vodnik po funkcijskih tipkah, izberite možnost **OnScreen Display** za prikaz ustreznega menijskega zaslona.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **OnScreen Display** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Display Time** in pritisnite gumb JOG.
 - **5 sec / 10 sec / 20 sec / 200 sec**
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Poglavje 06

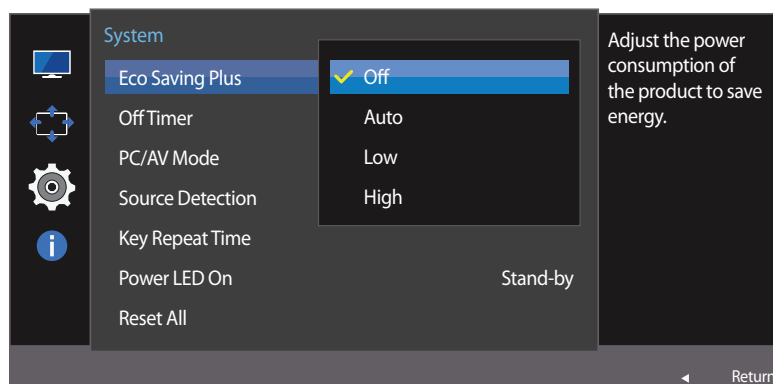
Nastavitev in ponastavitev

Prikazan je podroben opis vsake funkcije. Za podrobnosti si oglejte svoj izdelek.

Eco Saving Plus

Funkcija **Eco Saving Plus** zmanjša porabo energije tako, da nadzoruje električni tok, ki ga porabi plošča monitorja.

- Ko je za možnost **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Dynamic Contrast**, ta možnost ni na voljo.
- Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.
- Ko je omogočena možnost **Eye Saver Mode**, meni ni na voljo.



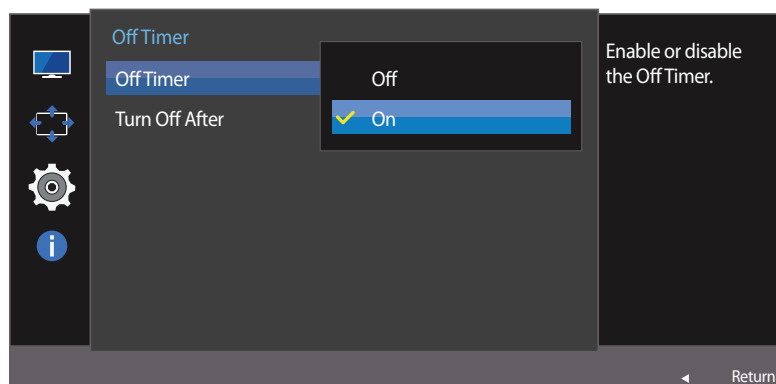
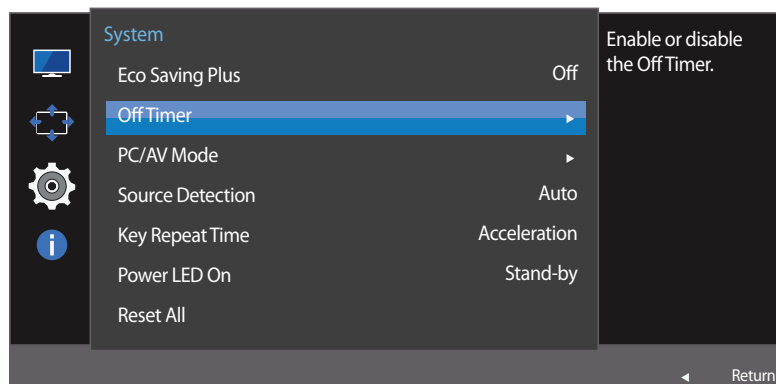
— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Eco Saving Plus

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Eco Saving Plus** in pritisnite gumb JOG.
 - **Off**: izklopite funkcijo **Eco Saving Plus**.
 - **Auto**: Poraba energije se bo samodejno zmanjšala za približno 10 % glede na trenutno nastavitev. (Zmanjšanje porabe energije je odvisno od svetlosti zaslona.)
 - **Low**: Poraba energije se bo zmanjšala za 25% glede na privzeto nastavitev.
 - **High**: Poraba energije se bo zmanjšala za 50% glede na privzeto nastavitev.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Off Timer

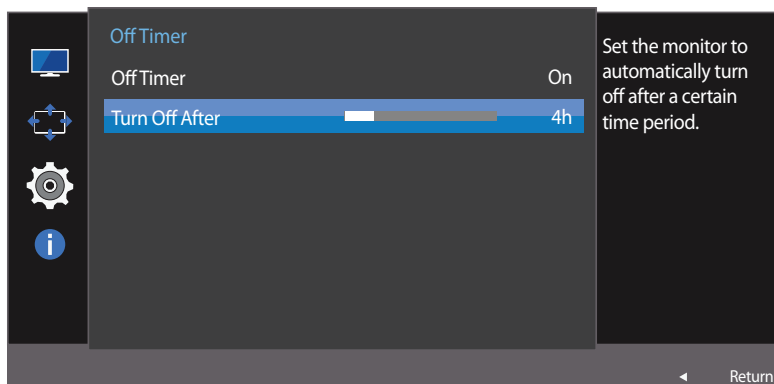
Izdelek lahko nastavite tako, da se samodejno izklopi.



– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Off Timer

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Off Timer** in pritisnite gumb JOG.
 - **Off**: Dezaktivirajte časovno stikalo, tako da se monitor samodejno ne izklopi.
 - **On**: Aktivirajte časovno stikalo, tako da se monitor samodejno izklopi.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Turn Off After

— Ta možnost je na voljo samo, če je **Off Timer** nastavljen na **On**.

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **Off Timer**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Off Timer** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Turn Off After** in pritisnite gumb JOG.
- 5 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO prilagodite možnost **Turn Off After**.
- 6 Uporabljena bo izbrana možnost.

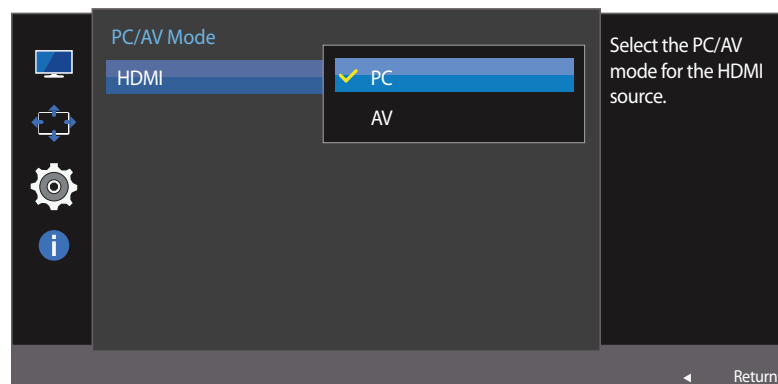
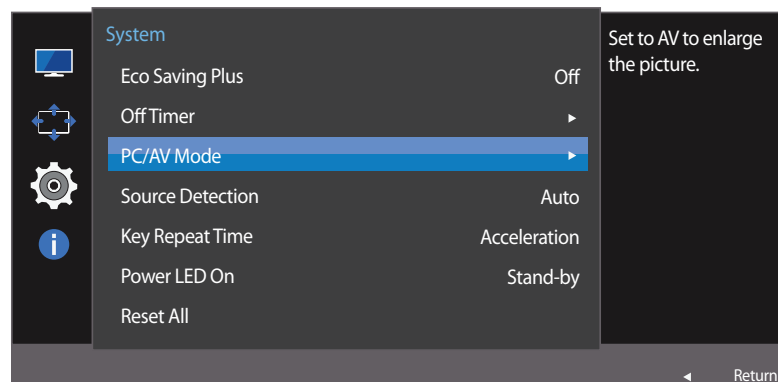
— Časovno stikalo lahko nastavite v območju od 1 do 23 ur. Monitor se bo samodejno izklopil po preteku določenega časa.

— Za izdelke za trg v nekaterih regijah je **Off Timer** nastavljen tako, da se samodejno aktivira 4 ure po vklopu izdelka. To se zgodi v skladu s predpisi glede električnega napajanja. Če ne želite uporabljati časovnika, odprite **MENU** → **System** in za funkcijo **Off Timer** izberite **Off**.

PC/AV Mode

Nastavite način **PC/AV Mode** na možnost **AV**. Slika bo povečana.

Ta možnost je koristna pri gledanju filmov.



– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

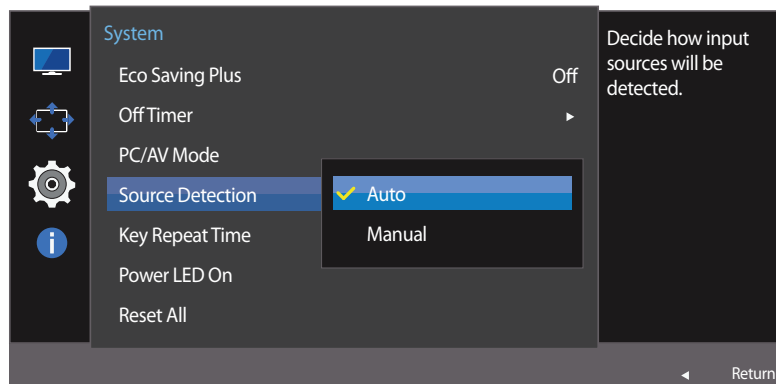
- Ta funkcija ne podpira načina **Analog**.
- Na voljo samo pri širokozaslonskih modelih, kot sta 16:9 in 16:10.
- Če je monitor v načinu **HDMI** in na zaslonu vidite napis **Check Signal Cable** ali pa se vklopi način varčevanja z energijo, pritisnite gumb JOG, da se prikaže zaslon s funkcijskimi tipkami, nato pa izberite ikono . Izberete lahko **PC** ali **AV**.

Konfiguracija možnosti PC/AV Mode

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete . Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **PC/AV Mode** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **HDMI** in pritisnite gumb JOG.
 - Pri povezavi z računalnikom nastavite na "PC".
 - Pri povezavi z napravo AV nastavite na "AV".
- 5 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 6 Uporabljena bo izbrana možnost.

Source Detection

Aktiviranje možnosti **Source Detection**.



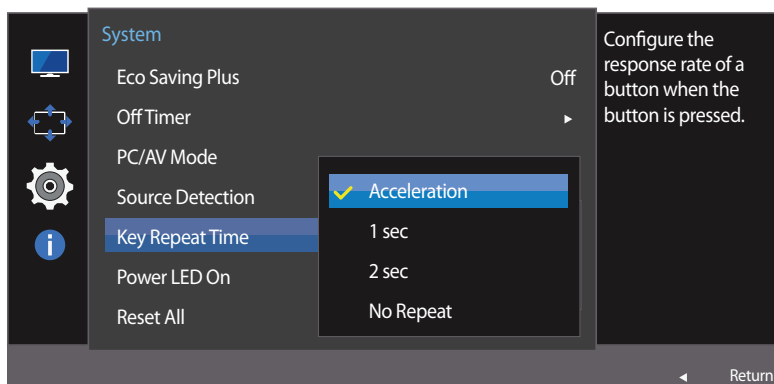
— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Source Detection

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Source Detection** in pritisnite gumb JOG.
 - **Auto**: Vir signala je samodejno zaznan.
 - **Manual**: Ročno izberite vir signala.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Key Repeat Time

Nastavite hitrost odziva tipke, ko jo pritisnete.



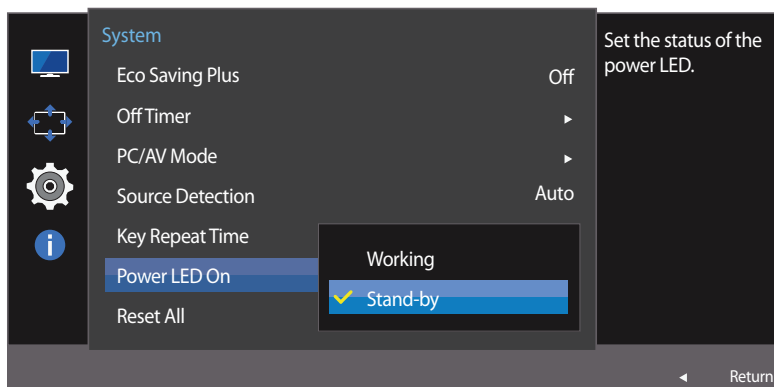
– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Key Repeat Time

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **System**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Key Repeat Time** in pritisnite gumb JOG.
 - Izberete lahko možnosti **Acceleration**, **1 sec** ali **2 sec**. Če izberete **No Repeat**, se ukaz odzove le enkrat, ko pritisnete gumb.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

Power LED On

Konfigurirajte nastavitve tako, da omogočite ali onemogočite lučke za napajanje na spodnjem delu izdelka.



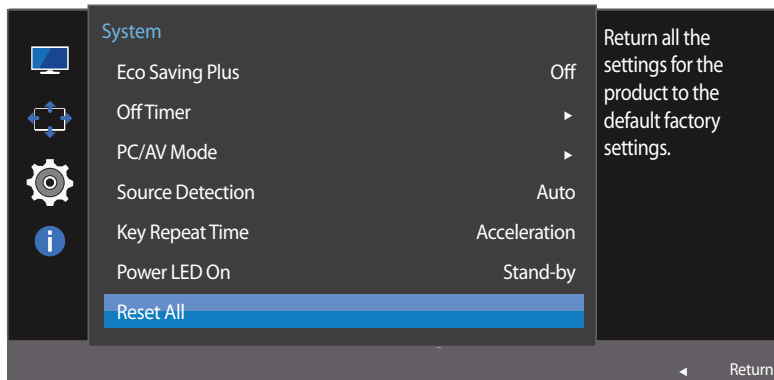
– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Power LED On

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Power LED On** in pritisnite gumb JOG.
 - **Working**: Lučka za napajanje sveti, ko je izdelek vklopljen.
 - **Stand-by**: Lučka za napajanje sveti, ko izdelek ni vklopljen.
- 4 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

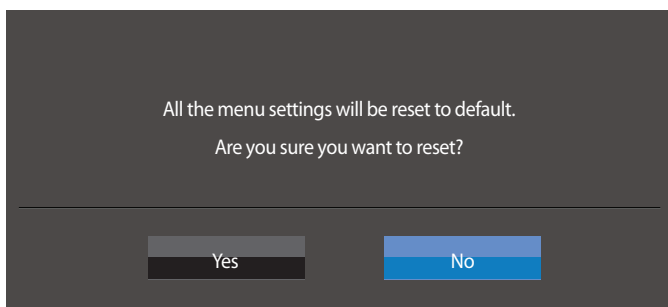
Reset All

Povrnite vse privzete tovarniške nastavitve monitorja.



Ponastavitev tovarniških nastavitev (Reset All)

- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **System**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **System** in pritisnite gumb JOG.
- 3 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Reset All** in pritisnite gumb JOG.
- 4 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO izberite želeno možnost in pritisnite gumb JOG.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.



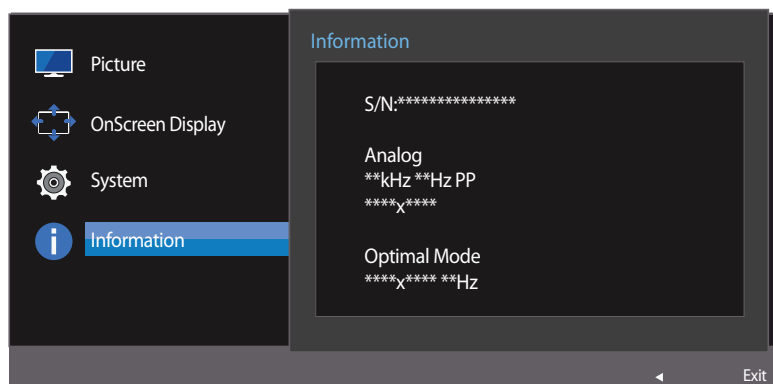
– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Poglavje 07

Meni Informacije in drugi meniji

Prikazan je podroben opis vsake funkcije. Za podrobnosti si oglejte svoj izdelek.

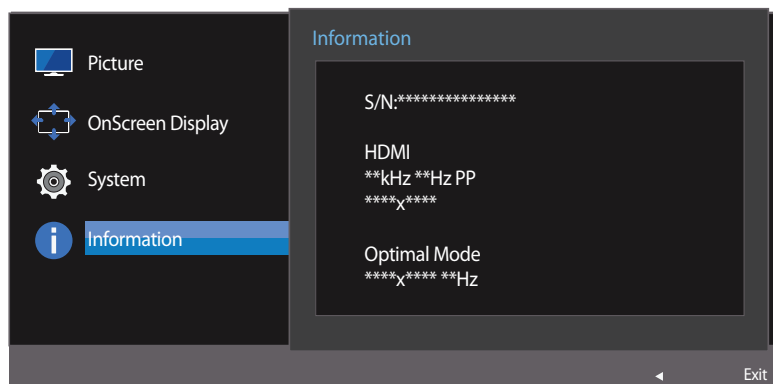
Information



Prikaz menija Information

Oglejte si trenutni vir signala, frekvenco in ločljivost.

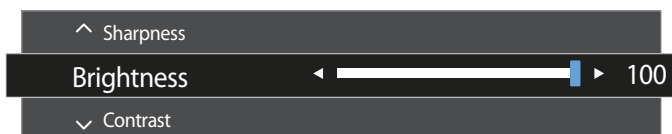
- 1 Ko se prikaže vodnik po funkcijskih tipkah, pritisnite gumb JOG NAVZGOR, da izberete **III**. Nato pritisnite gumb JOG.
- 2 Z gumbom JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL se pomaknite na **Information** in pritisnite gumb JOG. Prikazali se bodo pravi vir signala, frekvenca in ločljivost.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Konfiguracija možnosti Brightness, Contrast in Sharpness z začetnega zaslona.

Če meni na zaslonu ni prikazan, lahko možnosti **Brightness**, **Contrast** in **Sharpness** prilagodite s premikanjem gumba JOG navzgor ali navzdol.



– Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Brightness

- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Dynamic Contrast**.
- Ko je omogočena možnost **Eco Saving Plus**, meni ni na voljo.
- Ko je omogočena možnost **Eye Saver Mode**, meni ni na voljo.

Contrast

- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.
- Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.

Sharpness

- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.
- Ko je omogočena možnost **Game Mode**, meni ni na voljo.

- 1 Premikajte gumb JOG v smeri NAVZGOR/NAVZDOL, da izberete **Brightness**, **Contrast** ali **Sharpness**.
- 2 Premikajte gumb JOG v LEVO/DESNO, da prilagodite nastavev **Brightness**, **Contrast** ali **Sharpness**.

Konfiguriranje možnosti Volume na zagonskem zaslonu

Če meni na zaslonu ni prikazan, lahko možnost **Volume** prilagodite s premikanjem gumba JOG v levo ali desno.

Ta funkcija ne podpira načina **HDMI**.



— Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Volume

- 1 Z gumbom JOG v smeri LEVO/DESNO prilagodite možnost **Volume**.
 - Če je kakovost zvoka priključene vhodne naprave slaba, lahko funkcija »Auto Mute« pri uporabi slušalk ali zvočnikov v izdelku utiša zvok ali povzroči, da je neobdelan. Vhodno glasnost za vhodno napravo nastavite na vsaj 20 % in jo nadzirajte s kontrolnikom za glasnost (gumb JOG LEVO/DESNO) izdelka.
 - Kaj je »Auto Mute«?
Funkcija utiša zvok, da izboljša zvočni učinek v primeru zvočnega hrupa ali slabega vhodnega signala, kar je običajno povezano s težavo z glasnostjo vhodne naprave.
 - Če želite vklopiti funkcijo **Mute**, odprite zaslon za upravljanje možnosti **Volume** in z gumbom JOG središče premaknite navzdol.
 - Če želite izklopiti funkcijo **Mute**, odprite zaslon za upravljanje možnosti **Volume**, nato pa povečajte ali zmanjšajte možnost **Volume**.

Poglavje 08

Namestitev programske opreme

Easy Setting Box



Easy Setting Box

Možnost **Easy Setting Box** omogoča uporabo monitorja, razdeljenega na več delov.

Namestitev programske opreme

- 1 Če želite namestiti najnovejšo različico programa **Easy Setting Box**, ga prenesite s spletnega mesta podjetja Samsung Electronics na naslovu <http://www.samsung.com>.
- 2 Izberite program za namestitev programa **Easy Setting Box**.
- 3 Ko se prikaže čarovnik za namestitev, kliknite **Next** (Naprej).
- 4 Sledite navodilom na zaslonu, da nadaljujete namestitev.
 - Če po namestitvi ne zaženete znova računalnika, programska oprema morda ne bo delovala pravilno.
 - Ikona programa **Easy Setting Box** se morda ne bo prikazala, odvisno od računalniškega sistema in specifikacij izdelka.
 - Če se ikona bližnjice ne prikaže, pritisnite tipko F5.

Omejitve in težave pri namestitvi (Easy Setting Box)

Na namestitev programa **Easy Setting Box** lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

Sistemske zahteve

Operacijski sistem

- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit
- Windows 8,1 32Bit/64Bit

Strojna oprema

- Vsaj 32 MB pomnilnika
- Vsaj 60 MB nezasedenga prostora na pogonu trdega diska

Odstranjevanje programske opreme

Kliknite **Start**, izberite **Nastavitve/Nadzorna plošča** in nato dvokliknite **Dodaj ali odstrani programe**.

Na seznamu programov izberite **Easy Setting Box** in kliknite gumb **Dodaj/odstrani**.

Poglavje 09

Navodila za odpravljanje težav

Preden pokličite Samsungov center za pomoč strankam, preskusite izdelek, kot je opisano v nadaljevanju. Če težave ne uspete odpraviti, se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

Če je zaslon še vedno prazen, preverite računalniški sistem, video krmilnik in kabel.

Pogoji za vzpostavitev stika s centrom družbe Samsung za pomoč strankam

Preskušanje izdelka

S funkcijo za preizkušanje izdelka preverite, ali vaš izdelek deluje normalno.

Če je zaslon izklopljen, lučka za napajanje pa utripa, čeprav je monitor pravilno priključen na računalnik, izvedite samodiagnostični test.

- 1 Izklopite tako osebni računalnik kot izdelek.
- 2 Izključite kabel iz monitorja.
- 3 Vklopi izdelek.
- 4 Če se prikaže sporočilo **Check Signal Cable**, monitor deluje pravilno.

Preverjanje ločljivosti in frekvence

Pri načinu, ki presega podprto ločljivost (glejte poglavje [Tabela standardnih signalov](#)), se za kratek čas prikaže sporočilo **Not Optimum Mode**.

— Prikazana ločljivost se lahko razlikuje glede na sistemske nastavitve izdelka ali računalnika.

Preverite naslednje.

Težave pri namestitvi (način računalnika)

Težave	Rešitve
Zaslon se nenehno vklaplja in izklaplja.	Preverite, ali je kabel pravilno priključen na monitor ter računalnik in ali so konektorji dobro pritrjeni.
Če je izdelek na računalnik priključen s kablom HDMI ali HDMI-DVI, je na vseh štirih straneh zaslona prazen prostor.	Prazen prostor na zaslonu ne nastane zaradi izdelka. Prazen prostor na zaslonu povzroči računalnik ali grafična kartica. Težavo odpravite tako, da prilagodite velikost zaslona v nastavitvah za HDMI ali DVI grafične kartice. Če v meniju nastavitve grafične kartice ni možnosti za prilagajanje velikosti zaslona, posodobite gonilnik grafične kartice na najnovejšo različico. (Za podrobnosti o prilagajanju nastavitve zaslona se obrnite na proizvajalca grafične kartice oziroma računalnika.)

Težave v zvezi z zaslonom

Težave	Rešitve
Indikator LED napajanja ne sveti. Zaslon se ne vklopi.	Preverite, ali je napajalni kabel pravilno priključen.
Prikaže se sporočilo Check Signal Cable .	Preverite, ali je kabel pravilno priključen na monitor. Preverite, ali je naprava, ki je povezana z izdelkom, vklopljena.
Prikaže se Not Optimum Mode .	To sporočilo se prikaže, če je signal grafične kartice večji od največje ločljivosti ali frekvence monitorja. Spremenite največjo ločljivost in frekvenco tako, da bosta ustrezali učinkovitosti delovanja monitorja, pri tem pa upoštevajte tabelo standardnih signalov (str.71).
Slike na zaslonu so popačene.	Preverite kabelsko povezavo z izdelkom.

Težave

Rešitve

Zaslon ni čist. Zaslon je zamegljen.

Prilagodite **Coarse** in **Fine**.

Odstranite vso dodatno opremo (podaljšek za video itd.) in poskusite znova.

Nastavite ločljivost in frekvenco na priporočeno raven.

Zaslon je nestabilen in migeta.

Na zaslonu so sence ali vžgane slike.

Preverite, ali ločljivost in frekvenca računalnika ustrezata razponu ločljivosti in frekvenci, ki je ustrezen z izdelkom. Nato (če je treba) spremenite nastavitve in si pri tem pomagajte s tabelo načinov standardnega signala ([str.71](#)) v tem priročniku in z menijem **Information** izdelka.

Zaslon je presvetel. Zaslon je pretemen.

Prilagodite **Brightness** in **Contrast**.

Barva zaslona ni skladna.

Spremenite nastavitve za možnost **Color**.

Barve na zaslonu so zasenčene in popačene.

Spremenite nastavitve za možnost **Color**.

Bela barva ni videti bela.

Spremenite nastavitve za možnost **Color**.

Na zaslonu ni slike in indikator LED napajanja utripa vsake 0,5 do 1 sekunde.

Izdelek je v načinu varčevanja z energijo.

Pritisnite katero koli tipko na tipkovnici ali premaknite miško, da se vrnete na prejšnji zaslon.

Besedilo je zamegljeno.

Če uporabljate operacijski sistem Windows (npr. Windows 7, Windows 8 ali Windows 8.1): Pojdite na **Nadzorno ploščo** → **Pisave** → **Prilagajanje besedila ClearType** in spremenite **Vklopi tehnologijo ClearType**.

Slika predvajanega videa je nejasna.

Predvajanje velikih video datotek z visoko ločljivostjo lahko povzroči nejasno sliko. Do tega lahko pride, ker video predvajalnik ni optimiziran za delovanje z računalnikom.

Poskusite datoteko predvajati v drugem video predvajalniku.

Težave z zvokom

Težave	Rešitve
Ni zvoka.	Preverite, ali je kabel za zvok priključen, ali prilagodite glasnost. Preverite glasnost.
Glasnost je prenizka.	Prilagodite glasnost. Če je glasnost po nastavitvi na največjo raven še vedno prenizka, preverite glasnost na zvočni kartici računalnika ali v programski opremi.
Video je mogoče predvajati, toda ni zvoka.	Zvoka ni mogoče slišati, če je kabel HDMI-DVI uporabljen za povezavo z vhodno napravo. Povežite napravi s kablom HDMI.

Težave z vhodno napravo

Težave	Rešitve
Ko se računalnik zaganja, se sliši piskanje.	Če računalnik ob zagonu piska, ga dajte na servisiranje.

Vprašanja in odgovori

Dodatna navodila za prilagajanje najdete v uporabniškem priročniku za računalnik ali grafično kartico.

Vprašanje

Kako spremenim frekvenco?

Odgovor

Frekvenco lahko nastavite na grafični kartici.

- Windows XP: Izberite **Nadzorna plošča** → **Videz in teme** → **Zaslon** → **Nastavitve** → **Dodatno** → **Monitor** in v razdelku **Nastavitve monitorja** spremenite vrednost v polju **Hitrost osveževanja**.
- Windows ME / 2000: Pomaknite se na **Nadzorna plošča** → **Zaslon** → **Nastavitve** → **Dodatno** → **Monitor** in prilagodite **Hitrost osveževanja zaslona** pri **Nastavitve monitorja**.
- Windows Vista: Pojdite na **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Prilagoditev** → **Nastavitve zaslona** → **Dodatne nastavitve** → **Monitor** in prilagodite **Hitrost osveževanja zaslona** pri **Nastavitve monitorja**.
- Windows 7: Izberite **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Zaslon** → **Ločljivost zaslona** → **Dodatne nastavitve** → **Monitor** in v razdelku **Nastavitve monitorja** spremenite vrednost v polju **Hitrost osveževanja**.
- Windows 8 (Windows 8.1): Izberite **Nastavitve** → **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Zaslon** → **Ločljivost zaslona** → **Dodatne nastavitve** → **Monitor** in v razdelku **Nastavitve monitorja** spremenite vrednost v polju **Hitrost osveževanja**.

Kako spremenim ločljivost?

- Windows XP: Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in teme** → **Zaslon** → **Nastavitve** in nastavite ločljivost.
- Windows ME / 2000: Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Zaslon** → **Nastavitve** in nastavite ločljivost.
- Windows Vista: Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Prilagodi** → **Nastavitve zaslona** in prilagodite ločljivost.
- Windows 7: Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Zaslon** → **Prilagodi ločljivost** in prilagodite ločljivost.
- Windows 8 (Windows 8.1): Pomaknite se na: **Nastavitve** → **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Zaslon** → **Prilagodi ločljivost** in prilagodite ločljivost.

Vprašanje

Kako nastavim način varčevanja z energijo?

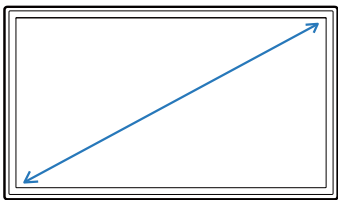
Odgovor

- Windows XP: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča → Videz in teme → Zaslona → Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku.
- Windows ME / 2000: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča → Zaslona → Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku.
- Windows Vista: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča → Videz in prilagajanje → Prilagodi → Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku.
- Windows 7: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča → Videz in prilagajanje → Prilagodi → Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku.
- Windows 8(Windows 8.1): Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nastavitve → Nadzorna plošča → Videz in prilagajanje → Prilagodi → Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku.

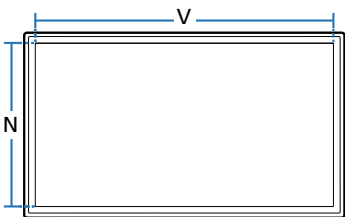
Poglavje 10

Specifikacije

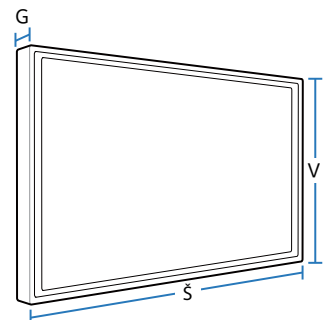
Velikost



Območje prikaza



Mere (Š x V x G)



Splošno

Ime modela

S24E510C

Zaslona	Velikost	Razred 24 (23,5 palca/59 cm)
	Območje prikaza	521,39 mm (V) x 293,28 mm (N)
	Razmik med slikovnimi pikami	0,27156 mm (V) x 0,27156 mm (N)
Mere (Š x V x G); teža	Brez stojala	547,6 x 323,4 x 57,0 mm/3,3 kg
	S stojalom	547,6 x 417 x 181,6 mm/4,0 kg
Najhitrejša točkovna ura		148,5 MHz (HDMI)
Napajanje		AC 100–240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Oglejte si nalepko na hrbtni strani izdelka, saj se lahko standardna napetost v posameznih državah razlikuje.
Priključki za signale		D-SUB, HDMI

Ime modela

S24E510C

Obratovalni pogoji

Delovanje

Temperatura: 10 °C–40 °C (50 °F–104 °F)

Vlaga: 10–80 %, brez kondenzacije

Shranjevanje

Temperatura: -20 °C–45 °C (-4 °F–113 °F)

Vlaga: 5–95 %, brez kondenzacije

— Plug and Play

Monitor lahko namestite in uporabljate na katerem koli sistemu, ki je združljiv s funkcijo Plug and Play. Dvosmerna izmenjava podatkov med monitorjem in računalniškim sistemom optimira nastavitve monitorja. Monitor se samodejno namesti. Vendar lahko namestitvene nastavitve po želji prilagodite.

— Pike na zaslonu (slikovne pike)

Zaradi načina izdelave tega izdelka je lahko približno 1 slikovna pika na milijon (1 ppm) na zaslonu LCD svetlejša ali temnejša. To ne vpliva na delovanje izdelka.

— Zgornje specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.

— Naprava je digitalni aparat razreda B.

Varčevanje z energijo

Funkcija varčevanja z energijo tega izdelka zmanjša porabo energije tako, da izklopi zaslon in spremeni barvo indikatorja LED za napajanje, če se izdelka določen čas ne uporabljate. Napajanje se v načinu varčevanja z energijo ne izklopi. Za ponovni vklop zaslona pritisnite katero koli tipko na tipkovnici ali premaknite miško. Način varčevanja z energijo deluje samo, če je izdelek povezan z računalnikom s funkcijo varčevanja z energijo.

Varčevanje z energijo	Poraba toka	Izklopljeno napajanje (gumb za napajanje)
Indikator napajanja	Izklopljen	Vklopljen
Poraba toka	30 W	Manj kot 0,3 W

— Prikazana raven porabe energije se lahko razlikuje v različnih delovnih razmerah ali pri drugačnih nastavitvah.

— Ta izdelek nima certifikata ENERGY STAR®.

— Način SOG (sinhr. z zelenim) ni podprt.

— Če želite porabo energije zmanjšati na 0, izključite napajalni kabel. Če izdelka ne boste uporabljali dlje časa (med počitnicami itd.), izključite napajalni kabel.

- Zaradi značilnosti zaslona lahko izdelek nastavite samo na eno ločljivost za vsako velikost zaslona, da dobite optimalno kakovost slike. Uporaba ločljivosti, ki ni določena, lahko zmanjša kakovost slike. Temu se lahko izognete tako, da izberete optimalno ločljivost, ki je določena za vaš izdelek.

Tabela standardnih signalov

Ime modela

S24E510C

Sinhronizacija	Vodoravna frekvenca	30–81 kHz
	Navpična frekvenca	56–60 Hz (HDMI)
Ločljivost	Optimalna ločljivost	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Največja ločljivost	1920 x 1080 @ 60 Hz

Če se signal, ki spada med navedene standardne signale, prenaša od računalnika, bo zaslon samodejno prilagojen. Če signal, ki ga oddaja računalnik, ne ustreza načinom standardnega signala, bo zaslon morda prazen, indikator LED za napajanje pa vklopljen. V takem primeru spremenite nastavitve v skladu z naslednjo tabelo, pri čemer upoštevajte uporabniški priročnik za grafično kartico.

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V/N)
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900 RB	60,000	60,000	108,000	+/+

– Vodoravna frekvenca

Čas, potreben za branje ene vrstice z leve proti desni strani zaslona, se imenuje vodoravni cikel. Recipročno število vodoravnega cikla se imenuje vodoravna frekvenca. Vodoravna frekvenca se meri v enoti kHz.

– Navpična frekvenca

S ponavljanjem iste slike v eni sekundi več desetkrat omogočite ogled naravnih slik. Frekvenca tega ponavljanja se imenuje »navpična frekvenca« ali »hitrost osveževanja« in je označena z enoto Hz (herci).

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V/N)
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Poglavje 11

Dodatek

Odgovornost za plačljivo storitev (strošek stranke)

— Ko zahtevate storitev, vam lahko v naslednjih primerih kljub garanciji zaračunamo obisk serviserja.

Ni napaka na izdelku

Čiščenje izdelka, prilagoditev, razlaga, vnovična namestitvev in podobno

- Če vam serviser da navodila za uporabo izdelka ali enostavno prilagodi možnosti brez razstavljanja izdelka.
- Če je napako povzročil dejavnik v zunanjem okolju (internet, antena, žični signal ipd.)
- Če ste po prvotni namestitvi izdelka tega znova namestili ali priključili dodatne naprave.
- Če ste izdelek znova namestili zaradi premestitve na drugo mesto ali drugo stavbo.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo zaradi izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo omrežja ali izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva namestitvev ali nastavitvev programske opreme za izdelek.
- Če serviser odstrani/očisti prah ali tujke v izdelku.
- Če stranka zahteva dodatno namestitvev za izdelek, ki ga je kupila od druge stranke ali v spletu.

Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka

Napaka na izdelku, ki jo je povzročilo napačno ravnanje stranke ali napačno popravilo.

Če je napako na izdelku povzročilo:

- Zunanji udarec ali padec.
- Uporaba dodatne opreme ali ločeno kupljenih izdelkov, ki jih ni odobril Samsung.
- Popravilo osebe, ki ni inženir pooblaščenega servisnega podjetja ali partnerja družbe Samsung Electronics Co., Ltd.
- Preoblikovanje ali popravilo izdelka s strani stranke.
- Uporaba izdelka pri nepravilni napetosti ali z neodobrenimi električnimi priključki.
- Neupoštevanje »previdnostnih ukrepov« v Uporabniškem priročniku.

Drugo

- Če izdelek pade zaradi naravne katastrofe. (udar strele, požar, potres, poplava idr.)
- Če zmanjka potrošnega materiala. (baterija, toner, fluorescentne luči, glava, vibrator, lučka, filter, trak idr.)

— Če stranka zahteva storitev, vendar izdelek ni poškodovan, se lahko zaračuna strošek storitve. Zato prosimo, da najprej preberete Uporabniški priročnik.

Pravilno odlaganje

Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)



(velja za države z ločenimi sistemi zbiranja)

Oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in njegove elektronske dodatne opreme (npr. električnega polnilnika, slušalk, kabla USB) ob koncu življenjske dobe ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno predajte v recikliranje ter tako spodbudite trajnostno vnovično uporabo materialnih virov. Tako boste preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj se za podrobnosti o tem, kam in kako lahko te izdelke predajo v okolju prijazno recikliranje, obrnejo na trgovino, kjer so izdelek kupili, ali na krajevni upravni organ.

Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo pogoje kupne pogodbe. Tega izdelka in njegove elektronske dodatne opreme pri odstranjevanju ni dovoljeno mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.

Terminologija

Zaslonski meni ____ Zaslonski meni omogoča konfiguracijo zaslonih nastavitev, da po potrebi izboljšate kakovost slike. Omogoča prilagoditev svetlosti zaslona, barv, velikosti in številnih drugih nastavitev prek menijev na zaslonu.

Gama ____ V meniju »Gamma« prilagodite sivine, ki predstavljajo srednje barvne odtenke na zaslonu. Če spremenite svetlost, osvetlite celoten zaslon, če pa prilagodite le gamo, osvetlite le srednje tone.

Sivine ____ Sivine pomenijo ravni intenzivnosti barve, ki kažejo variacije spreminjanja barve na zaslonu od temnejše do svetlejše. Spremembe svetlosti zaslona se kažejo z variacijo črne in bele, sivine pa pomenijo srednje območje med črno in belo. Če sivine spreminjate s prilagajanjem game, se spremeni svetlost srednjih odtenkov na zaslonu.

Hitrost optičnega branja ____ Hitrost optičnega branja ali hitrost osveževanja pomeni frekvenco osveževanja zaslona. Podatki zaslona so preneseni, ko se zaslon osveži, da prikaže sliko, čeprav je osveževanje človeškemu očesu nevidno. Število osvežitev zaslona se imenuje hitrost optičnega branja in se meri v hercih (Hz). Če je hitrost optičnega branja 60 Hz, se zaslon osveži 60-krat na sekundo. Hitrost optičnega branja zaslona je odvisna od učinkovitosti delovanja grafičnih kartic v računalniku in monitorju.

Razdalja med pikami ____ Zaslon je sestavljen iz rdečih, zelenih in modrih pik.

Krajša razdalja med pikami ustvarja višjo ločljivost. Razdalja med pikami je najkrajša razdalja med pikami iste barve. Razdalja med pikami se meri v milimetrih.

Vodoravna frekvenca ____ Znaki ali slike, prikazane na zaslonu, so sestavljene iz številnih pik (slikovnih pik). Slikovne pike so nanizane v vodoravnih črtah, ki so nato razporejene navpično. Tako se ustvari slika. Vodoravna frekvenca je merjena v kilohercih (kHz). Vrednost frekvence pomeni, kolikokrat na sekundo so vodoravne črte posredovane in prikazane za zaslonu monitorja. Vrednost vodoravne frekvence 85 pomeni, da so vodoravne črte, ki tvorijo sliko, posredovane 85000-krat na sekundo, vodoravna frekvenca pa je označena v 85 kHz.

Navpična frekvenca ____ Slika je sestavljena iz številnih vodoravnih črt. Navpična frekvenca je merjena v hercih (Hz), vrednost frekvence pa pomeni, koliko slik lahko te vodoravne črte ustvarijo na sekundo. Vrednost navpične frekvence 60 pomeni, da je slika posredovana 60-krat na sekundo. Navpična frekvenca je imenovana tudi »hitrost osveževanja« in vpliva na utripanje zaslona.

Ločljivost ____ Ločljivost je število vodoravnih in navpičnih slikovnih pik, ki tvorijo zaslon. Predstavlja raven prikaza podrobnosti. Višja ločljivost omogoča prikaz večjega števila informacij na zaslonu, primerna pa je za sočasno izvajanje večjega števila opravil. Ločljivost 1920 x 1080 na primer tvori 1920 vodoravnih slikovnih pik (vodoravna ločljivost) in 1080 navpičnih črt (navpična ločljivost).

Plug & Play ____ Funkcija »Plug & Play« omogoča samodejno izmenjavo informacij med monitorjem in računalnikom ter zagotavlja optimalni prikaz.

Monitor za izvajanje funkcije Plug & Play uporablja mednarodni standard VESA DDC.